ПРИЛОЖЕНИЕ 3

ПАРАМЕТРЫ ВЫБРОСОВ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ В АТМОСФЕРУ ДЛЯ РАСЧЁТА НОРМАТИВОВ ДОПУСТИМЫХ ВЫБРОСОВ (НДВ) ТШО

СОДЕРЖАНИЕ:

Приложение 3.1 Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета НДВ. Промысел

Приложение 3.2 Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета НДВ. КТЛ

Приложение 3.3 Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета НДВ. ЗВП

Приложение 3.4 Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета НДВ. Внешние объекты

Приложение 3.5 Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета НДВ. ПБР/ПУУД

Приложение 3.6 Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета НДВ. Подрядные организации ОП ТШО

Приложение 3.7 Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета НДВ. Подрядные организации ПБР/ПУУД

Приложение 3.8 Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов. РООС к проектам намечаемой деятельности

ПРИЛОЖЕНИЕ 3.1

ПАРАМЕТРЫ ВЫБРОСОВ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ В АТМОСФЕРУ ДЛЯ РАСЧЁТА НДВ. ПРОМЫСЕЛ

СОДЕРЖАНИЕ:

Таблица П3.1-1 Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета НДВ на 2023 год. Промысел ..... Стр. 2

Таблица П3.1-2 Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета НДВ на 2024 год. Промысел ..... Стр. 32

Таблица П3.1-1 Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета НДВ на 2023 год. Промысел

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Выбросы загрязняющего вещества				Год достижения НДВ
												точ.ист, /центра площадного источника		длина, ширина площадного источника										
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2					Код вещества	Наименование вещества	г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
М-е Тенгиз. ГЗУ БССН																									
001		Факельная установка ГЗУ-15	1	8760	Факел	0001	37.3	0.39	753.98	90.07	1634	86282	110021							0301	Азота диоксид	17.8982	1388.089	0.8327	2023
																				0304	Азота оксид	2.9085	225.568	0.1353	2023
																				0328	Сажа	14.9152	1156.743	0.6939	2023
																				0330	Сера диоксид	424.0108	32884.012	36.7706	2023
																				0333	Сероводород	0.35930003	27.865	0.0312	2023
																				0337	Углерод оксид	149.152	11567.432	6.9392	2023
																				0410	Метан	3.7287	289.178	0.1735	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00005	0.004	0.000004	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0014002	0.109	0.00009	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.00018	0.014	0.00002	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.000410011	0.032	0.00003	2023
001		Факельная установка ГЗУ-17	1	8760	Факел	0002	37.3	0.39	753.98	90.07	1634	81311	107776							0301	Азота диоксид	17.8982	1388.089	0.6268	2023
																				0304	Азота оксид	2.9085	225.568	0.1019	2023
																				0328	Сажа	14.9152	1156.743	0.5224	2023
																				0330	Сера диоксид	424.0108	32884.012	37.2202	2023
																				0333	Сероводород	0.35930003	27.865	0.0316	2023
																				0337	Углерод оксид	149.152	11567.432	5.2236	2023
																				0410	Метан	3.7287	289.178	0.1306	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00005	0.004	0.000004	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0014002	0.109	0.00008	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.0002	0.016	0.00002	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.000440011	0.034	0.00003	2023
001		Факельная установка ГЗУ-8	1	8760	Факел	0003	37.3	0.39	753.98	90.07	1634	80631	105052							0301	Азота диоксид	17.8982	1388.089	0.2672	2023
																				0304	Азота оксид	2.9085	225.568	0.0434	2023
																				0328	Сажа	14.9152	1156.743	0.2227	2023
																				0330	Сера диоксид	424.0108	32884.012	18.266	2023
																				0333	Сероводород	0.35930003	27.865	0.0155	2023
																				0337	Углерод оксид	149.152	11567.432	2.2266	2023
																				0410	Метан	3.7287	289.178	0.0557	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00005	0.004	0.000002	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0014002	0.109	0.00004	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.0002	0.016	0.00001	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.000440011	0.034	0.00002	2023
001		Факельная установка ГЗУ-12	1	8760	Факел	0004	37.3	0.39	753.98	90.07	1634	83282	105487							0301	Азота диоксид	17.8982	1388.089	1.2925	2023
																				0304	Азота оксид	2.9085	225.568	0.21	2023
																				0328	Сажа	14.9152	1156.743	1.0771	2023
																				0330	Сера диоксид	424.0108	32884.012	113.3323	2023
																				0333	Сероводород	0.35930003	27.865	0.0962	2023
																				0337	Углерод оксид	149.152	11567.432	10.7709	2023
																				0410	Метан	3.7287	289.178	0.2693	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00005	0.004	0.000013	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0014002	0.109	0.00023	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.0002	0.016	0.00005	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.000440011	0.034	0.0001	2023
001		Факельная установка ГЗУ-5	1	8760	Факел	0005	37.3	0.39	753.98	90.07	1634	84513	104185							0301	Азота диоксид	17.8982	1388.089	0.5098	2023
																				0304	Азота оксид	2.9085	225.568	0.0828	2023
																				0328	Сажа	14.9152	1156.743	0.4248	2023
																				0330	Сера диоксид	424.0108	32884.012	39.9812	2023
																				0333	Сероводород	0.35930003	27.865	0.0339	2023
																				0337	Углерод оксид	149.152	11567.432	4.2485	2023
																				0410	Метан	3.7287	289.178	0.1062	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /центра площадного источника		длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм^3	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м^3/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00005	0.004	0.000004	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0014002	0.109	0.00008	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.0002	0.016	0.00002	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.000440011	0.034	0.00004	2023
001		Факельная установка ГЗУ-20	1	8760	Факел	0006	37.3	0.39	753.98	90.07	1634	84363	102181							0301	Азота диоксид	17.8982	1388.089	0.2732	2023
																				0304	Азота оксид	2.9085	225.568	0.0444	2023
																				0328	Сажа	14.9152	1156.743	0.2276	2023
																				0330	Сера диоксид	424.0108	32884.012	19.1537	2023
																				0333	Сероводород	0.35930003	27.865	0.0163	2023
																				0337	Углерод оксид	149.152	11567.432	2.2764	2023
																				0410	Метан	3.7287	289.178	0.0569	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00005	0.004	0.000002	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0014002	0.109	0.00004	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.0002	0.016	0.00001	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.000440011	0.034	0.00002	2023
001		Факельная установка ГЗУ-19	1	8760	Факел	0007	37.3	0.39	753.98	90.07	1634	86636	103396							0301	Азота диоксид	17.8982	1388.089	0.289	2023
																				0304	Азота оксид	2.9085	225.568	0.047	2023
																				0328	Сажа	14.9152	1156.743	0.2408	2023
																				0330	Сера диоксид	424.0108	32884.012	21.5108	2023
																				0333	Сероводород	0.35930003	27.865	0.0183	2023
																				0337	Углерод оксид	149.152	11567.432	2.4085	2023
																				0410	Метан	3.7287	289.178	0.0602	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00005	0.004	0.000002	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0014002	0.109	0.00005	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.0002	0.016	0.00001	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.000440011	0.034	0.00002	2023
001		Факельная установка ГЗУ-14	1	8760	Факел	0008	37.3	0.39	753.98	90.07	1634	88459	103612							0301	Азота диоксид	17.8982	1388.089	0.596	2023
																				0304	Азота оксид	2.9085	225.568	0.0968	2023
																				0328	Сажа	14.9152	1156.743	0.4966	2023
																				0330	Сера диоксид	424.0108	32884.012	45.4614	2023
																				0333	Сероводород	0.35930003	27.865	0.0386	2023
																				0337	Углерод оксид	149.152	11567.432	4.9663	2023
																				0410	Метан	3.7287	289.178	0.1242	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00005	0.004	0.000005	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0014002	0.109	0.0001	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.0002	0.016	0.00002	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.000440011	0.034	0.00004	2023
001		Факельная установка ГЗУ-9	1	8760	Факел	0009	37.3	0.39	753.98	90.07	1634	86859	106456							0301	Азота диоксид	17.8982	1388.089	0.9332	2023
																				0304	Азота оксид	2.9085	225.568	0.1516	2023
																				0328	Сажа	14.9152	1156.743	0.7776	2023
																				0330	Сера диоксид	424.0108	32884.012	52.1069	2023
																				0333	Сероводород	0.35930003	27.865	0.0442	2023
																				0337	Углерод оксид	149.152	11567.432	7.7765	2023
																				0410	Метан	3.7287	289.178	0.1944	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00005	0.004	0.000006	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0014002	0.109	0.00012	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.0002	0.016	0.00002	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.000440011	0.034	0.00005	2023
001		Продувочная труба	1	0.33	Свеча	1124	15	0.05	0.1	0.0001964	42.8	80636	105119							0333	Сероводород	0.000011154	65.696	1.30E-08	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	84.59	498226725.8	0.1015083	2023
																				1716	Смесь природных меркаптанов	0.00002145	126.338	2.60E-08	2023
001		Труба сброса топливного газа ГЗУ-8			Труба	1212	3	0.2	1.59	0.05	42.8	80642	105159							0333	Сероводород	0.00026	6.015	0.000002	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.0009	20.822	0.0000074	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /центра площадного источника		длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм³	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
			8	5.3																0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	41.9526	970595.684	0.3633	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0015	34.703	0.0000129	2023
																				1716	Смесь природных меркаптанов	0.0013	30.076	0.0000111	2023
001		Труба сброса топливного газа ГЗУ-15	9	6	Труба	1213	3	0.2	3.18	0.1	42.8	86293	110130							0333	Сероводород	0.0005	5.784	0.0000038	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.0017	19.665	0.0000128	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	85.2966	986691.073	0.6257	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0031	35.86	0.0000223	2023
																				1716	Смесь природных меркаптанов	0.0026	30.076	0.0000192	2023
001		Труба сброса топливного газа ГЗУ-12	6	4	Труба	1214	3	0.2	0.64	0.02	42.8	83289	105597							0333	Сероводород	0.0001	5.784	0.0000012	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.0003	17.352	0.0000048	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	16.5503	957249.952	0.2382	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0006	34.703	0.0000084	2023
																				1716	Смесь природных меркаптанов	0.0005	28.919	0.0000072	2023
001		Труба сброса топливного газа ГЗУ-17	3	2	Труба	1215	3	0.2	1.59	0.05	42.8	81322	107887							0333	Сероводород	0.0002	4.627	0.0000011	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.0008	18.508	0.0000035	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	38.1419	882433.115	0.172	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0014	32.39	0.0000062	2023
																				1716	Смесь природных меркаптанов	0.0012	27.763	0.0000053	2023
001		Труба сброса топливного газа ГЗУ-19	4	2.7	Труба	1216	3	0.2	1.59	0.05	42.8	86646	103507							0333	Сероводород	0.0003	6.941	0.0000011	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.0009	20.822	0.0000041	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	41.9526	970595.684	0.1985	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0015	34.703	0.0000071	2023
																				1716	Смесь природных меркаптанов	0.0013	30.076	0.0000061	2023
001		Труба сброса топливного газа ГЗУ-5	3	2	Труба	1217	3	0.2	0.64	0.02	42.8	84522	104294							0333	Сероводород	0.0001	5.784	0.0000005	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.0003	17.352	0.000002	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	16.5503	957249.952	0.0978	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0006	34.703	0.0000035	2023
																				1716	Смесь природных меркаптанов	0.0005	28.919	0.000003	2023
001		Труба сброса топливного газа ГЗУ-20	3	2	Труба	1218	3	0.2	0.64	0.02	42.8	84372	102290							0333	Сероводород	0.0001	5.784	0.0000006	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.0003	17.352	0.0000024	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	16.5503	957249.952	0.1191	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0006	34.703	0.0000042	2023
																				1716	Смесь природных меркаптанов	0.0005	28.919	0.0000036	2023
001		Труба сброса топливного газа ГЗУ-14	8	5.3	Труба	1219	3	0.2	1.59	0.05	42.8	88469	103722							0333	Сероводород	0.0003	6.941	0.0000024	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.0009	20.822	0.0000089	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	41.9526	970595.684	0.4396	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0015	34.703	0.0000156	2023
																				1716	Смесь природных меркаптанов	0.0013	30.076	0.0000134	2023
001		Труба сброса топливного газа ГЗУ-9			Труба	1220	3	0.2	3.18	0.1	42.8	86869	106566							0333	Сероводород	0.0005	5.784	0.0000056	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.0018	20.822	0.0000192	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	точ.ист, /центра площадного источника X1	точ.ист, /центра площадного источника Y1	длина, ширина площадного источника X2	длина, ширина площадного источника Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
			10	6.7																0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	86.4013	999469.983	0.9407	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0031	35.86	0.0000337	2023
																				1716	Смесь природных меркаптанов	0.0027	31.233	0.0000289	2023
001		Неплотности оборудования ГЗУ-15	1	8760	Неорганизованный источник	6001	2				42.8	86293	110130	5	5					0333	Сероводород	0.0389		0.2098	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.0001		0.0003	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.1642		1.2684	2023
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.082		0.4451	2023
																				0602	Бензол	0.0000035		0.0001	2023
																				0621	Толуол	0.0000142		0.0004	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00001		0.00014	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.00014		0.00064	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.00003		0.00021	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.00005		0.00021	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0177		0.5461	2023
001		Неплотности оборудования ГЗУ-17	1	8760	Неорганизованный источник	6002	2				42.8	81322	107887	5	5					0333	Сероводород	0.0384		0.1958	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.0001		0.0003	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.1774		1.6869	2023
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.0811		0.4152	2023
																				0602	Бензол	0.000004		0.0001	2023
																				0621	Толуол	0.000014		0.0004	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00001		0.0001	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0001		0.0006	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.00003		0.0002	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.0001		0.0002	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0153		0.4724	2023
001		Неплотности оборудования ГЗУ-8	1	8760	Неорганизованный источник	6003	2				42.8	80642	105159	5	5					0333	Сероводород	0.0313		0.1511	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.00005		0.0003	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.1573		1.8828	2023
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.066		0.3195	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00001		0.0001	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0001		0.0006	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.00002		0.0001	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.00004		0.0002	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0046		0.1353	2023
001		Неплотности оборудования ГЗУ-12	1	8760	Неорганизованный источник	6004	2				42.8	83289	105597	5	5					0333	Сероводород	0.0306		0.1854	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.00004		0.0003	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.1233		1.0106	2023
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.0647		0.3935	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.000009		0.0001	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.00012		0.0006	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.000023		0.0002	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.00004		0.0002	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	точ.ист, /центра площадного источника X1	точ.ист, /центра площадного источника Y1	длина, ширина площадного источника X2	длина, ширина площадного источника Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.014		0.4317	2023
001		Неплотности оборудования ГЗУ 5	1	8760	Неорганизованный источник	6005	2				42.8	84522	104294	5	5					0333	Сероводород	0.0191		0.1851	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.00003		0.0003	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.0809		1.0093	2023
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.0404		0.3916	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.000006		0.00007	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.00007		0.0006	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.000014		0.0001	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.000022		0.0003	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0076		0.2275	2023
001		Неплотности оборудования ГЗУ-20	1	8760	Неорганизованный источник	6006	2				42.8	84372	102290	5	5					0333	Сероводород	0.0293		0.2089	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.000047		0.0004	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.1521		2.0019	2023
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.0618		0.4432	2023
																				0602	Бензол	0.000004		0.00011	2023
																				0621	Толуол	0.000014		0.00045	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00001		0.00011	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.00011		0.00071	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.00002		0.00021	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.00003		0.00025	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0178		0.5501	2023
001		Неплотности оборудования ГЗУ-19	1	8760	Неорганизованный источник	6007	2				42.8	86646	103507	5	5					0333	Сероводород	0.033		0.2669	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.00005		0.0005	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.1375		1.4792	2023
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.0698		0.5679	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00001		0.0002	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0001		0.0008	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.00003		0.0003	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.00005		0.0003	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0274		0.8538	2023
001		Неплотности оборудования ГЗУ-14	1	8760	Неорганизованный источник	6008	2				42.8	88469	103722	5	5					0333	Сероводород	0.0327		0.1949	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.00005		0.0003	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.1361		1.2134	2023
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.069		0.4139	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00001		0.0001	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0001		0.0006	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.00002		0.0002	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.00004		0.0002	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0154		0.473	2023
001		Неплотности оборудования ГЗУ-9	1	8760	Неорганизованный источник	6009	2				42.8	86869	106566	5	5					0333	Сероводород	0.034		0.1779	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.00005		0.0004	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.148		3.671	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	точ.ист, /центра площадного источника X1	точ.ист, /центра площадного источника Y1	длина, ширина площадного источника X2	длина, ширина площадного источника Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.0718		0.3768	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00001		0.0001	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0001		0.0006	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.00002		0.0001	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.00004		0.0002	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0092		0.2773	2023
001		Узел подключения № 2	1	8760	Неорганизованный источник	6013	2				42.8	81919	106188	5	5					0333	Сероводород	0.004		0.0007	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.00001		0.00001	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.0201		0.1701	2023
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.0085		0.0015	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.000001		0.0000002	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.00002		0.00001	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.000003		0.0000005	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.00001		0.000002	2023
001		Скважины, подключенные ГЗУ-15	15	8760	Неорганизованный источник	6015	2				42.8	86619	110233	5	5					0333	Сероводород	0.0761		1.0839	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.0001		0.0015	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.406		7.777	2023
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.154		2.0773	2023
																				0602	Бензол	0.00005		0.0014	2023
																				0621	Толуол	0.0002		0.005	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00003		0.00078	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0002		0.0026	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.00006		0.00096	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.0001		0.0014	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1588		4.9715	2023
001		Скважины, подключенные ГЗУ-17	15	8760	Неорганизованный источник	6016	2				42.8	82913	108568	5	5					0333	Сероводород	0.0701		0.8982	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.0001		0.0015	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.3117		4.9939	2023
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.1486		1.9226	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00003		0.0007	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0002		0.0022	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.0001		0.0009	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.0001		0.0012	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1489		4.6963	2023
001		Скважины, подключенные ГЗУ-8	11	8760	Неорганизованный источник	6017	2				42.8	80616	106370	5	5					0333	Сероводород	0.0606		0.8618	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.0001		0.0014	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.3227		6.3095	2023
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.1286		1.8447	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.0000327		0.0007	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0002		0.0022	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.0000446		0.0008	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.0001		0.0012	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1427		4.499	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	точ.ист, /центра площадного источника X1	точ.ист, /центра площадного источника Y1	длина, ширина площадного источника X2	длина, ширина площадного источника Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
001		Скважины, подключенные ГЗУ-12	12	8760	Неорганизованный источник	6018	2				42.8	83231	105350	5	5					0333	Сероводород	0.0584		0.7189	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.0001		0.0011	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.2422		3.4943	2023
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.124		1.539	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00003		0.0006	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0002		0.0018	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.0001		0.0007	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.0001		0.001	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1318		3.7592	2023
001		Скважины, подключенные ГЗУ-5	6	8760	Неорганизованный источник	6019	2				42.8	84630	104875	5	5					0333	Сероводород	0.028		0.3593	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.0001		0.0005	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.1247		1.9976	2023
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.0595		0.7691	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00001		0.0003	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0001		0.0009	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.00002		0.0004	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.00004		0.0005	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0596		1.8785	2023
001		Скважины, подключенные ГЗУ-20	10	8760	Неорганизованный источник	6020	2				42.8	82229	102693	5	5					0333	Сероводород	0.0483		0.6512	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.0001		0.001	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.2384		4.2987	2023
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.1014		1.3547	2023
																				0602	Бензол	0.00001		0.0005	2023
																				0621	Толуол	0.00006		0.0018	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00003		0.0005	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.00017		0.0016	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.00004		0.0006	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.00007		0.0009	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.10417		3.2851	2023
001		Скважины, подключенные ГЗУ-19	11	8760	Неорганизованный источник	6021	2				42.8	87041	104249	5	5					0333	Сероводород	0.0537		0.7308	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.0001		0.0012	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.2644		4.792	2023
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.1138		1.5606	2023
																				0602	Бензол	0.00002		0.00072	2023
																				0621	Толуол	0.00009		0.0029	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00003		0.00055	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.00018		0.00186	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.00004		0.00076	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.00007		0.00099	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1212		3.8219	2023
001		Скважины, подключенные ГЗУ-14	12	8760	Неорганизованный источник	6022	2				42.8	88588	103395	5	5					0333	Сероводород	0.06005		0.84494	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.00009		0.00135	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.32494		6.37998	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /центра площадного источника		длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм^3	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м^3/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.12723		1.80066	2023
																				0602	Бензол	0.00005		0.00143	2023
																				0621	Толуол	0.00018		0.00575	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00003		0.0007	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.00019		0.00221	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.00004		0.00083	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.00008		0.00118	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1387		4.374	2023
001		Скважины, подключенные ГЗУ-9	13	8760	Неорганизованный источник	6023	2				42.8	86960	107106	5	5					0333	Сероводород	0.0607		0.7784	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.0001		0.0012	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.2666		4.2165	2023
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.1288		1.6663	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00003		0.0006	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0002		0.002	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.00005		0.0008	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.0001		0.001	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1291		4.0702	2023
001		ГЗУ-15. Установка нагнетания ингибитора коррозии	1	8760	Неорганизованный источник	6025	2				42.8	86282	110121	1	1					2790	Ингибитор коррозии "Нефтехим-1"	0.0255		0.8023	2023
001		ГЗУ-17. Установка нагнетания ингибитора коррозии	1	8760	Неорганизованный источник	6026	2				42.8	81313	107879	1	1					2790	Ингибитор коррозии "Нефтехим-1"	0.0173		0.5464	2023
001		ГЗУ-8. Установка нагнетания ингибитора коррозии	1	8760	Неорганизованный источник	6027	2				42.8	80629	105157	1	1					2790	Ингибитор коррозии "Нефтехим-1"	0.0237		0.7473	2023
001		ГЗУ-12. Установка нагнетания ингибитора коррозии	1	8760	Неорганизованный источник	6028	2				42.8	83280	105588	1	1					2790	Ингибитор коррозии "Нефтехим-1"	0.0237		0.7473	2023
001		ГЗУ-5. Установка нагнетания ингибитора коррозии	1	8760	Неорганизованный источник	6029	2				42.8	84511	104288	1	1					2790	Ингибитор коррозии "Нефтехим-1"	0.0237		0.7473	2023
001		ГЗУ-20. Установка нагнетания ингибитора коррозии	1	8760	Неорганизованный источник	6030	2				42.8	84363	102281	1	1					2790	Ингибитор коррозии "Нефтехим-1"	0.0255		0.8023	2023
001		ГЗУ-19. Установка нагнетания ингибитора коррозии	1	8760	Неорганизованный источник	6031	2				42.8	86636	103498	1	1					2790	Ингибитор коррозии "Нефтехим-1"	0.0245		0.7712	2023
001		ГЗУ-32. Установка нагнетания ингибитора коррозии	1	8760	Неорганизованный источник	6032	2				42.8	88460	103711	1	1					2790	Ингибитор коррозии "Нефтехим-1"	0.0188		0.5946	2023
001		ГЗУ-9. Установка нагнетания ингибитора коррозии	1	8760	Неорганизованный источник	6033	2				42.8	86859	106558	1	1					2790	Ингибитор коррозии "Нефтехим-1"	0.0232		0.7327	2023
М-е Тенгиз. ГЗУ ССНП																									
002		Факельная установка ГЗУ-21	1	8760	Факел	0323	16.5	0.78	188.5	90.07	1634	88181	110126							0301	Азота диоксид	17.9051	1388.624	1.2578	2023
																				0304	Азота оксид	2.9096	225.653	0.2044	2023
																				0328	Сажа	14.921	1157.193	1.0482	2023
																				0330	Сера диоксид	424.0112	32884.043	55.1234	2023
																				0333	Сероводород	0.35930008	27.865	0.0468	2023
																				0337	Углерод оксид	149.2097	11571.907	10.482	2023
																				0410	Метан	3.7302	289.294	0.262	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочистной, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /центра площадного источника		длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм^3	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м^3/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00005	0.004	0.000006	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0014005	0.109	0.00014	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.0002	0.016	0.00002	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.000440031	0.034	0.00005	2023
002		Факельная установка ГЗУ-24	1	8760	Факел	0324	16.5	0.78	188.5	90.07	1634	91148	104185							0301	Азота диоксид	17.9051	1388.624	0.9067	2023
																				0304	Азота оксид	2.9096	225.653	0.1473	2023
																				0328	Сажа	14.921	1157.193	0.7555	2023
																				0330	Сера диоксид	424.0112	32884.043	25.5654	2023
																				0333	Сероводород	0.35930008	27.865	0.0217	2023
																				0337	Углерод оксид	149.2097	11571.907	7.5554	2023
																				0410	Метан	3.7302	289.294	0.1889	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00005	0.004	0.000003	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0014005	0.109	0.00008	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.0002	0.016	0.00001	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.000440031	0.034	0.00002	2023
002		Факельная установка ГЗУ-26	1	8760	Факел	0325	16.5	0.78	188.5	90.07	1634	91225	99454							0301	Азота диоксид	17.9051	1388.624	2.401	2023
																				0304	Азота оксид	2.9096	225.653	0.3902	2023
																				0328	Сажа	14.921	1157.193	2.0008	2023
																				0330	Сера диоксид	424.0112	32884.043	38.8647	2023
																				0333	Сероводород	0.35930008	27.865	0.0329	2023
																				0337	Углерод оксид	149.2097	11571.907	20.0079	2023
																				0410	Метан	3.7302	289.294	0.5002	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00005	0.004	0.000004	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0014005	0.109	0.00016	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.0002	0.016	0.00002	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.000440031	0.034	0.00004	2023
002		Факельная установка ГЗУ-31	1	8760	Факел	0326	16.5	0.78	188.5	90.07	1634	81000	108435							0301	Азота диоксид	17.9051	1388.624	1.2831	2023
																				0304	Азота оксид	2.9096	225.653	0.2085	2023
																				0328	Сажа	14.921	1157.193	1.0693	2023
																				0330	Сера диоксид	424.0112	32884.043	48.7202	2023
																				0333	Сероводород	0.35930008	27.865	0.0413	2023
																				0337	Углерод оксид	149.2097	11571.907	10.6925	2023
																				0410	Метан	3.7302	289.294	0.2673	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00005	0.004	0.000005	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0014005	0.109	0.00013	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.0002	0.016	0.00002	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.000440031	0.034	0.00005	2023
002		Факельная установка ГЗУ-33	1	8760	Факел	0327	16.5	0.78	188.5	90.07	1634	78918	103323							0301	Азота диоксид	17.9051	1388.624	2.3985	2023
																				0304	Азота оксид	2.9096	225.653	0.3898	2023
																				0328	Сажа	14.921	1157.193	1.9988	2023
																				0330	Сера диоксид	424.0112	32884.043	56.6514	2023
																				0333	Сероводород	0.35930008	27.865	0.048	2023
																				0337	Углерод оксид	149.2097	11571.907	19.9875	2023
																				0410	Метан	3.7302	289.294	0.4997	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00005	0.004	0.000006	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0014005	0.109	0.00018	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.0002	0.016	0.00002	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.000440031	0.034	0.00006	2023
002		Факельная установка ГЗУ-35	1	8760	Факел	0328	16.5	0.78	188.5	90.07	1634	85154	98822							0301	Азота диоксид	17.9051	1388.624	4.3817	2023
																				0304	Азота оксид	2.9096	225.653	0.712	2023
																				0328	Сажа	14.921	1157.193	3.6514	2023
																				0330	Сера диоксид	424.0112	32884.043	82.0947	2023
																				0333	Сероводород	0.35930008	27.865	0.0695	2023
																				0337	Углерод оксид	149.2097	11571.907	36.5141	2023
																				0410	Метан	3.7302	289.294	0.9129	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочистной, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /центра площадного источника		длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм³	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00005	0.004	0.000009	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0014005	0.109	0.0003	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.0002	0.016	0.00003	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.000440031	0.034	0.00008	2023
002		Труба сброса топливного газа ГЗУ-21	18	12	Труба	1221	3	0.2	4.46	0.14	42.8	88137	110217							0333	Сероводород	0.0007	5.784	0.0000107	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.0024	19.83	0.000036	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	118.1454	976198.779	1.7345	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0042	34.703	0.0000619	2023
																				1716	Смесь природных меркаптанов	0.0036	29.746	0.0000533	2023
002		Труба сброса топливного газа ГЗУ-24	17	11.3	Труба	1222	3	0.2	4.46	0.14	42.8	91113	104273							0333	Сероводород	0.00072	5.949	0.0000055	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.0024	19.83	0.0000191	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	118.1454	976198.779	0.9169	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0042	34.703	0.0000328	2023
																				1716	Смесь природных меркаптанов	0.0036	29.746	0.0000283	2023
002		Труба сброса топливного газа ГЗУ-26	13	8.7	Труба	1223	3	0.2	2.86	0.09	42.8	91271	99487							0333	Сероводород	0.00049	6.298	0.000003	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.0016	20.565	0.0000107	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	79.2064	1018045.63	0.5083	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0028	35.989	0.0000182	2023
																				1716	Смесь природных меркаптанов	0.0024	30.847	0.0000158	2023
002		Труба сброса топливного газа ГЗУ-31	19	12.7	Труба	1224	3	0.2	4.46	0.14	42.8	81028	108466							0333	Сероводород	0.00072	5.949	0.0000085	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.0024	19.83	0.0000295	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	118.1454	976198.779	1.4126	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0042	34.703	0.0000505	2023
																				1716	Смесь природных меркаптанов	0.0036	29.746	0.0000435	2023
002		Труба сброса топливного газа ГЗУ-33	13	8.7	Труба	1225	3	0.2	1.59	0.05	42.8	78918	103409							0333	Сероводород	0.00023	5.321	0.0000025	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.0008	18.508	0.0000089	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	38.1419	882433.115	0.4128	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0014	32.39	0.0000147	2023
																				1716	Смесь природных меркаптанов	0.0012	27.763	0.0000129	2023
002		Труба сброса топливного газа ГЗУ-35	15	10	Труба	1226	3	0.2	4.77	0.15	42.8	85127	85127							0333	Сероводород	0.00079	6.092	0.0000042	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.0026	20.051	0.0000146	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	129.3048	997178.409	0.694	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0046	35.474	0.0000249	2023
																				1716	Смесь природных меркаптанов	0.004	30.847	0.0000215	2023
002		Установка нагнетания ингибитора коррозии	1	8760	Неорганизованный источник	6034	2				42.8	88148	110191	1	1					2790	Ингибитор коррозии "Нефтехим-1"	0.0173		0.5464	2023
002		Установка нагнетания ингибитора коррозии	1	8760	Неорганизованный источник	6035	2				42.8	91125	104242	1	1					2790	Ингибитор коррозии "Нефтехим-1"	0.0198		0.6227	2023
002		Установка нагнетания ингибитора коррозии	1	8760	Неорганизованный источник	6036	2				42.8	91281	99482	1	1					2790	Ингибитор коррозии "Нефтехим-1"	0.0152		0.4807	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	точ.ист, /центра площадного источника X1	точ.ист, /центра площадного источника Y1	длина, ширина площадного источника X2	длина, ширина площадного источника Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
002		Установка нагнетания ингибитора коррозии	1	8760	Неорганизованный источник	6037	2				42.8	81023	108455	1	1					2790	Ингибитор коррозии "Нефтехим-1"	0.0173		0.5464	2023
002		Установка нагнетания ингибитора коррозии	1	8760	Неорганизованный источник	6038	2				42.8	78930	103384	1	1					2790	Ингибитор коррозии "Нефтехим-1"	0.0173		0.5464	2023
002		Установка нагнетания ингибитора коррозии	1	8760	Неорганизованный источник	6039	2				42.8	85145	98880	1	1					2790	Ингибитор коррозии "Нефтехим-1"	0.0173		0.5464	2023
002		Скважины, подключенные ГЗУ-21	12	8760	Неорганизованный источник	6266	2				42.8	87483	110622	5	5					0333	Сероводород	0.056		0.7179	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.0001		0.0012	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.2599		4.3278	2023
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.1174		1.49	2023
																				0602	Бензол	0.0003		0.0087	2023
																				0621	Толуол	0.0011		0.0349	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00003		0.0006	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0002		0.0018	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.00004		0.0007	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.0001		0.001	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.119		3.7514	2023
002		Скважины, подключенные ГЗУ-24	14	8760	Неорганизованный источник	6267	2				42.8	91383	106907	5	5					0333	Сероводород	0.0654		0.8376	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.0001		0.0013	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.2837		4.4351	2023
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.1369		1.7383	2023
																				0602	Бензол	0.0003		0.0101	2023
																				0621	Толуол	0.0013		0.0408	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00003		0.0007	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0002		0.0021	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.00006		0.0008	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.0001		0.0011	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1388		4.3766	2023
002		Скважины, подключенные ГЗУ-26	17	8760	Неорганизованный источник	6268	2				42.8	90940	98977	5	5					0333	Сероводород	0.0804		1.0483	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.0001		0.0017	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.3662		6.0683	2023
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.1683		2.1755	2023
																				0602	Бензол	0.0004		0.0127	2023
																				0621	Толуол	0.0016		0.051	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00004		0.0008	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0003		0.0026	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.0001		0.001	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.0001		0.0015	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1737		5.4789	2023
002		Скважины, подключенные ГЗУ-31	12	8760	Неорганизованный источник	6269	2				42.8	79275	106859	5	5					0333	Сероводород	0.0512437		0.7414808	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.000079		0.0011851	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.2829093		5.6977155	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочистной, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /центра площадного источника		длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм^3	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м^3/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.1075237		1.5483437	2023
																				0602	Бензол	0.0002		0.0072	2023
																				0621	Толуол	0.0009		0.0291	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.0000337		0.0006167	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0002138		0.001936	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.000044621		0.00074434	2023
																				1728	Этилмеркаптан	7.63467E-05		0.0010004	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1226262		3.8681231	2023
002		Скважины, подключенные ГЗУ-33	10	8760	Неорганизованный источник	6270	2				42.8	75203	104947	5	5					0333	Сероводород	0.0467		0.5983	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.0001		0.001	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.2309		4.0599	2023
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.0978		1.2417	2023
																				0602	Бензол	0.0002		0.0072	2023
																				0621	Толуол	0.0009		0.0291	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00003		0.0005	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0002		0.0015	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.00004		0.0006	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.0001		0.0008	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0991		3.1262	2023
002		Скважины, подключенные ГЗУ-35	14	8760	Неорганизованный источник	6271	2				42.8	87490	97354	5	5					0333	Сероводород	0.0654		0.8376	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.0001		0.0014	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.3014		4.7713	2023
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.1369		1.7383	2023
																				0602	Бензол	0.0003		0.0101	2023
																				0621	Толуол	0.0013		0.0408	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00003		0.0007	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0002		0.0021	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.00006		0.0008	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.0001		0.0011	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1388		4.3766	2023
002		Неплотности оборудования ГЗУ-21	1	8760	Неорганизованный источник	6272	2				42.8	88137	110217	5	5					0333	Сероводород	0.0373		0.4506	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.0001		0.0007	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.145		1.8963	2023
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.0786		0.9484	2023
																				0602	Бензол	0.00002		0.0007	2023
																				0621	Толуол	0.0001		0.0026	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00001		0.0001	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0001		0.0016	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.00003		0.0004	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.00005		0.0006	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0094		0.2841	2023
002		Неплотности оборудования ГЗУ-24	1	8760	Неорганизованный источник	6273	2				42.8	91113	104273	5	5					0333	Сероводород	0.0339		0.1686	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.0001		0.0003	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.143		1.0241	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	точ.ист, /центра площадного источника X1	точ.ист, /центра площадного источника Y1	длина, ширина площадного источника X2	длина, ширина площадного источника Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.0715		0.3534	2023
																				0602	Бензол	0.00003		0.0008	2023
																				0621	Толуол	0.0001		0.003	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00001		0.0001	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.00013		0.0005	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.00002		0.0002	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.00004		0.0002	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0109		0.3322	2023
002		Неплотности оборудования ГЗУ-26	1	8760	Неорганизованный источник	6274	2				42.8	91271	99487	5	5					0333	Сероводород	0.0402		0.187	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.0001		0.0003	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.1745		1.0943	2023
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.0848		0.3916	2023
																				0602	Бензол	0.00003		0.001	2023
																				0621	Толуол	0.0001		0.0039	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00001		0.0001	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0001		0.0006	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.00003		0.0002	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.00005		0.0002	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0138		0.4236	2023
002		Неплотности оборудования ГЗУ-31	1	8760	Неорганизованный источник	6275	2				42.8	81028	108466	5	5					0333	Сероводород	0.0244895		0.166921801	2023
																				0370	Углерода сероокись	3.05371E-05		0.000314001	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.1005236		0.7753487	2023
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.05160032		0.3500295	2023
																				0602	Бензол	0.0000235		0.0008112	2023
																				0621	Толуол	0.0001142		0.0030475	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00001024		0.0001075	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0001009		0.000521802	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.00002029		0.0002092	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.00003041		0.0002123	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0109237		0.3321528	2023
002		Неплотности оборудования ГЗУ-33	1	8760	Неорганизованный источник	6276	2				42.8	78918	103409	5	5					0333	Сероводород	0.0298		0.2806	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.000046		0.0004	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.131		1.6968	2023
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.0559		0.3724	2023
																				0602	Бензол	0.000043		0.0013	2023
																				0621	Толуол	0.0002		0.0049	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.000011		0.0001	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0001		0.0007	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.000022		0.0002	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.000036		0.0003	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0092		0.2788	2023
002		Неплотности оборудования ГЗУ-35	1	8760	Неорганизованный источник	6277	2				42.8	85127	98910	5	5					0333	Сероводород	0.0339		0.1686	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.0001		0.0003	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.1564		1.0264	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	точ.ист, /центра площадного источника X1	точ.ист, /центра площадного источника Y1	длина, ширина площадного источника X2	длина, ширина площадного источника Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.0715		0.3534	2023
																				0602	Бензол	0.00003		0.0008	2023
																				0621	Толуол	0.0001		0.003	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00001		0.0001	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0001		0.0005	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.00002		0.0002	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.00004		0.0002	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0109		0.3322	2023
002		Установка нагнетания метанола	7	361	Неорганизованный источник	6670	2				42.8	86263	110129	1	1					1052	Метанол	0.0334		0.044	2023
М-е Королевское. КГЗУ																									
003		Факельная установка КГЗУ-1, 2	1	8760	Факел	0032	37.3	0.39	738.91	88.27	1627	95579	120974							0301	Азота диоксид	17.9294	1413.655	2.3204	2023
																				0304	Азота оксид	2.9136	229.725	0.3771	2023
																				0328	Сажа	14.9413	1178.057	1.9336	2023
																				0330	Сера диоксид	520.5943	41046.604	38.5047	2023
																				0333	Сероводород	0.44160008	34.818	0.0326	2023
																				0337	Углерод оксид	149.4118	11780.473	19.3364	2023
																				0410	Метан	3.7352	294.504	0.4834	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00004	0.003	0.000003	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0014004	0.11	0.00014	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.0002	0.016	0.00001	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.000440029	0.035	0.00003	2023
003		Труба сброса топливного газа КГЗУ-1	4	2.7	Труба	1227	3	0.2	2.55	0.08	42.8	95580	121088							0333	Сероводород	0.0004	5.784	0.0000029	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.0014	20.244	0.0000095	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	66.6137	963214.582	0.462	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0024	34.703	0.0000165	2023
																				1716	Смесь природных меркаптанов	0.002	28.919	0.0000142	2023
003		Труба сброса топливного газа КГЗУ-2	9	6	Труба	1228	3	0.2	0.32	0.01	42.8	95575	121085							0333	Сероводород	0.00005	5.784	0.0000009	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.0002	23.136	0.0000036	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	7.6424	884054.916	0.1656	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0003	34.703	0.0000063	2023
																				1716	Смесь природных меркаптанов	0.0002	23.136	0.0000054	2023
003		КГЗУ-1. Установка нагнетания ингибитора коррозии	1	8760	Неорганизованный источник	6040	2				42.8	95579	121095	1	1					2790	Ингибитор коррозии "Нефтехим-1"	0.0152		0.4807	2023
003		КГЗУ-2. Установка нагнетания ингибитора коррозии	1	8760	Неорганизованный источник	6041	2				42.8	95567	121122	1	1					2790	Ингибитор коррозии "Нефтехим-1"	0.0198		0.6227	2023
003		Скважины, подключенные КГЗУ-1	1	8760	Неорганизованный источник	6055	2				42.8	95305	121722	5	5					0333	Сероводород	0.0276		0.5035	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.00005		0.001	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.3197		7.1544	2023
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.0589		1.0776	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.0000132		0.0004	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0001		0.0014	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.0000339		0.0005	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.00004		0.0007	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /центра площадного источника		длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм^3	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м^3/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1004		2.6162	2023
003		Неплотности оборудования КГЗУ-1 и КГЗУ-2	1	8760	Неорганизованный источник	6058	2				42.8	95580	121088	5	5					0333	Сероводород	0.0406		0.2643	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.0001		0.0004	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.1811		1.9657	2023
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.0858		0.5625	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00001		0.0001	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0001		0.0008	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.00004		0.0003	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.0001		0.0003	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0268		0.8335	2023
003		Скважины, подключенные КГЗУ-2	9	8760	Неорганизованный источник	6287	2				42.8	98803	121295	5	5					0333	Сероводород	0.042		0.5385	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.0001		0.0008	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.2029		3.4971	2023
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.088		1.1174	2023
																				0602	Бензол	0.0002		0.0065	2023
																				0621	Толуол	0.0008		0.0262	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00002		0.0004	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0001		0.0014	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.00004		0.0005	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.0001		0.0007	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0892		2.8135	2023
Промысел. Манифольды																									
004		Факельная установка ЦПМ	1	8760	Факел	0010	43.2	0.55	379.11	90.07	1634	84977	108523							0301	Азота диоксид	17.9183	1389.648	5.142	2023
																				0304	Азота оксид	2.9117	225.816	0.8356	2023
																				0328	Сажа	14.932	1158.046	4.285	2023
																				0330	Сера диоксид	424.012	32884.105	68.0856	2023
																				0333	Сероводород	0.35930018	27.865	0.0576	2023
																				0337	Углерод оксид	149.3196	11580.43	42.8496	2023
																				0410	Метан	3.7329	289.504	1.0712	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00005	0.004	0.000008	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0014009	0.109	0.00031	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.0002	0.016	0.00003	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.000440068	0.034	0.00007	2023
004		Труба сброса топливного газа ЗМ 1	1	0.67	Труба	1229	3	0.2	1.59	0.05	42.8	86372	114763							0333	Сероводород	0.0003	6.941	0.0000006	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.0009	20.822	0.0000021	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	41.9526	970595.684	0.1007	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0015	34.703	0.0000036	2023
																				1716	Смесь природных меркаптанов	0.0013	30.076	0.0000031	2023
004		Труба сброса топливного газа ЗМ 2	1	0.67	Труба	1230	3	0.2	3.82	0.12	42.8	86362	114700							0333	Сероводород	0.0006	5.784	0.0000015	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.0021	20.244	0.0000051	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	103.3222	996005.823	0.248	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0037	35.667	0.0000089	2023
																				1716	Смесь природных меркаптанов	0.0032	30.847	0.0000076	2023
004		Труба сброса топливного газа ЗМ 3			Труба	1231	3	0.2	1.59	0.05	42.8	86362	114687							0333	Сероводород	0.0003	6.941	0.0000006	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.0009	20.822	0.0000021	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	точ.ист, /центра площадного источника X1	точ.ист, /центра площадного источника Y1	длина, ширина площадного источника X2	длина, ширина площадного источника Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
			1	0.67																0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	41.9526	970595.684	0.1007	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0015	34.703	0.0000036	2023
																				1716	Смесь природных меркаптанов	0.0013	30.076	0.0000031	2023
004		Труба сброса топливного газа ЗМ 4	3	2	Труба	1232	3	0.2	10.19	0.32	42.8	86598	114687							0333	Сероводород	0.0017	6.145	0.0000065	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.0055	19.882	0.0000216	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	271.3002	980730.348	1.0581	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0097	35.065	0.0000379	2023
																				1716	Смесь природных меркаптанов	0.0083	30.004	0.0000325	2023
004		Труба сброса топливного газа ЦПМ	4	2.7	Труба	1233	3	0.2	7.32	0.23	42.8	85118	108495							0333	Сероводород	0.0012	6.035	0.0000053	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.0039	19.615	0.0000176	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	189.5976	953574.169	0.8583	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0068	34.2	0.0000307	2023
																				1716	Смесь природных меркаптанов	0.0058	29.171	0.0000263	2023
004		Труба сброса топливного газа ГМ	11	7.3	Труба	1234	3	0.2	7.64	0.24	42.8	85760	109444							0333	Сероводород	0.0012	5.784	0.000016	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.0041	19.762	0.0000528	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	199.5614	961866.455	2.5728	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0071	34.221	0.0000921	2023
																				1716	Смесь природных меркаптанов	0.0061	29.401	0.000079	2023
004		Заводской манифольд 1	1	8760	Неорганизованный источник	6010	2				42.8	86372	114763	5	5					0333	Сероводород	0.0137		0.0718	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.00002		0.0001	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.0664		0.7672	2023
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.0289		0.1519	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.000004		0.00003	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0001		0.0003	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.00001		0.0001	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.00002		0.0001	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.003		0.0944	2023
004		Заводской манифольд 2	1	8760	Неорганизованный источник	6011	2				42.8	86362	114700	5	5					0333	Сероводород	0.0165		0.0723	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.00002		0.0001	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.0769		0.769	2023
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.0349		0.1529	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.000005		0.00003	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0001		0.0003	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.00001		0.0001	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.00002		0.0001	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.003		0.0944	2023
004		Заводской манифольд 3	1	8760	Неорганизованный источник	6012	2				42.8	86362	114687	5	5					0333	Сероводород	0.0134		0.0769	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.00002		0.0001	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.0654		0.786	2023
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.0283		0.1626	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /центра площадного источника		длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм³	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				1702	Бутилмеркаптан	0.000004		0.00003	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0001		0.0003	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.00001		0.0001	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.00002		0.0001	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.003		0.0944	2023
004		Неплотности оборудования ЦПМ	1	8760	Неорганизованный источник	6014	2				42.8	85118	108495	5	5					0333	Сероводород	0.1116		0.783	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.0002		0.0013	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.5015		5.7299	2023
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.2358		1.668	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00003		0.0005	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0004		0.0024	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.0001		0.0007	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.0001		0.001	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0889		2.7914	2023
004		Главный манифольд	1	8760	Неорганизованный источник	6278	2				42.8	85760	109444	5	5					0333	Сероводород	0.0231		0.0785	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.00003		0.00014	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.1555		0.8015	2023
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.0487		0.165	2023
																				0602	Бензол	0.00001		0.0002	2023
																				0621	Толуол	0.00003		0.0009	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00001		0.00003	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0001		0.0003	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.00002		0.00006	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.00003		0.00013	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.003		0.0943	2023
004		Заводской манифольд 4	1	8760	Неорганизованный источник	6658	2				42.8	86598	113831	5	5					0333	Сероводород	0.017		0.1743	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.00002		0.0003	2023
																				0402	Бутан	0.00004		0.0013	2023
																				0410	Метан	0.0847		2.67	2023
																				0412	Изобутан	0.00004		0.0013	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.145		2.7039	2023
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.0358		0.3656	2023
																				0602	Бензол	0.00002		0.0007	2023
																				0621	Толуол	0.0001		0.0029	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00001		0.0001	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0001		0.0006	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.00001		0.0002	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.00002		0.0003	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0097		0.3066	2023
Промысел. Закачка сырого газа																									
005		ГТУ компрессора нагнетания газа (PU-2913)	1	8760	Выхлопная труба	0192	25	3	47.55	336.12	510	85292	104654							0301	Азота диоксид	9.6093	81.997	299.531	2023
																				0304	Азота оксид	1.5615	13.324	48.6738	2023
																				0330	Сера диоксид	0.3807	3.249	11.8676	2023
																				0337	Углерод оксид	7.295	62.249	227.3927	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.8427	7.191	26.2678	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	точ.ист, /центра площадного источника X1	точ.ист, /центра площадного источника Y1	длина, ширина площадного источника X2	длина, ширина площадного источника Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
005		Факельная установка ЗСГ	1	8760	Факел	0194	83.8	2.37	1635.9	7216.64	1691	85326	104808							0301	Азота диоксид	184.8687	184.292	6.842	2023
																				0304	Азота оксид	30.0412	29.948	1.1118	2023
																				0328	Сажа	154.0572	153.577	5.7017	2023
																				0330	Сера диоксид	10976.6516	10942.427	443.7636	2023
																				0333	Сероводород	9.3196	9.291	0.3769	2023
																				0337	Углерод оксид	1540.5724	1535.769	57.0168	2023
																				0410	Метан	38.5143	38.394	1.4254	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.0001711	0.0002	0.0000063	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0213	0.021	0.0008	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.0008352	0.0008	0.0000308	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.0045	0.004	0.0002	2023
005		Печь РЭУ - нагреватель этиленгликоля (PU-9257)	1	4320	Дымовая труба	0195	30	0.25	33.17	1.628	250	85662	105104							0301	Азота диоксид	0.8088	951.756	4.4603	2023
																				0304	Азота оксид	0.1314	154.625	0.7248	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0256	30.125	0.0618	2023
																				0337	Углерод оксид	0.561	660.157	0.6624	2023
																				0410	Метан	0.258	303.602	0.6624	2023
005		Генератор пожарного насоса Cat	1	12	Выхлопная труба	0196	6.5	0.2	47.01	1.477	400	85178	104618							0301	Азота диоксид	1.2736	2125.715	0.0346	2023
																				0304	Азота оксид	0.207	345.495	0.0056	2023
																				0328	Сажа	0.0829	138.365	0.0022	2023
																				0330	Сера диоксид	0.199	332.143	0.0054	2023
																				0337	Углерод оксид	1.0282	1716.127	0.0281	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000002	0.003	0.0000001	2023
																				1325	Формальдегид	0.0199	33.214	0.0005	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.4809	802.651	0.013	2023
005		Резервный генератор DEPG-1051	1	12	Выхлопная труба	0335	12	0.7	9.13	3.512	400	85215	104534							0301	Азота диоксид	3	2105.81	0.0925	2023
																				0304	Азота оксид	0.4875	342.194	0.015	2023
																				0328	Сажа	0.2083	146.213	0.0064	2023
																				0330	Сера диоксид	0.4167	292.497	0.0128	2023
																				0337	Углерод оксид	2.5	1754.842	0.077	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000045	0.003	0.0000001	2023
																				1325	Формальдегид	0.0521	36.571	0.0015	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.25	877.421	0.0385	2023
005		Резервный генератор Olimpian (72 DEPG-9251)	1	12	Выхлопная труба	0336	2.5	0.22	27.83	1.058	450	85684	105082							0301	Азота диоксид	0.5974	1495.393	0.023	2023
																				0304	Азота оксид	0.0971	243.058	0.0037	2023
																				0328	Сажа	0.0389	97.373	0.0014	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0933	233.546	0.0036	2023
																				0337	Углерод оксид	0.4822	1207.028	0.0187	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000009	0.002	4.00E-08	2023
																				1325	Формальдегид	0.0093	23.279	0.0004	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2256	564.715	0.0086	2023
005		Емкость дизтоплива (РЭУ) для ДГ DEGP-9251	1	8760	Дыхательная арматура	0337	2.5	0.05	0.71	0.0014	42.8	85674	105086							0333	Сероводород	0.000013	10.741	0.0000038	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0047	3883.464	0.0014	2023
005		Емкость дизтоплива для ДГ DEPG-10	1	8760	Дыхательная арматура	0338	12	0.05	1.43	0.0028	42.8	85684	105082							0333	Сероводород	0.000027	11.155	0.0000022	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0098	4048.718	0.00078	2023
005		Емкость дизтоплива для ДГ Olimpian (офис капрем. SGI)	1	8760	Дыхательная арматура	0339	2.5	0.05	1.43	0.0028	42.8	85186	104726							0333	Сероводород	0.000027	11.155	0.0000022	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0098	4048.718	0.00078	2023
005		Емкость дизтоплива для ДГ пож. насоса	1	8760	Дыхательная арматура	0340	6	0.05	1.43	0.0028	42.8	85181	104596							0333	Сероводород	0.000027	11.155	0.0000022	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0098	4048.718	0.0008	2023
005						0681	2.5	0.2	29.73	0.934	450	85187	104717							0301	Азота диоксид	0.5162	1463.682	0.0085	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	точ.ист, /центра площадного источника X1	точ.ист, /центра площадного источника Y1	длина, ширина площадного источника X2	длина, ширина площадного источника Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
		Резервный генератор Olimpian (офисе капрем. SGI)	1	5	Выхлопная труба															0304	Азота оксид	0.0839	237.898	0.0014	2023
																				0328	Сажа	0.0336	95.273	0.0005	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0807	228.824	0.0013	2023
																				0337	Углерод оксид	0.4168	1181.834	0.0069	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000008	0.002	1.00E-08	2023
																				1325	Формальдегид	0.0081	22.968	0.0001	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1949	552.638	0.0032	2023
005		Дизельный компрессор Ingersold	1	500	Выхлопная труба	0682	2.5	0.15	9.96	0.1760081	450	85656	105089							0301	Азота диоксид	0.1984	2985.277	0.16	2023
																				0304	Азота оксид	0.0322	484.506	0.026	2023
																				0328	Сажа	0.0129	194.103	0.01	2023
																				0330	Сера диоксид	0.031	466.45	0.025	2023
																				0337	Углерод оксид	0.1602	2410.491	0.13	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000003	0.005	0.0000003	2023
																				1325	Формальдегид	0.0031	46.645	0.0025	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0749	1127.002	0.06	2023
005		Труба сброса топливного газа скв. Т-5246	1	0.67	Труба	1235	3	0.2	1.59	0.05	42.8	84221	105433							0333	Сероводород	0.0003	6.941	0.0000006	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.0009	20.822	0.0000021	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	41.9526	970595.684	0.1007	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0015	34.703	0.0000036	2023
																				1716	Смесь природных меркаптанов	0.0013	30.076	0.0000031	2023
005		Труба сброса топливного газа скв. Т-220	1	0.67	Труба	1236	3	0.2	1.59	0.05	42.8	84994	103992							0333	Сероводород	0.0003	6.941	0.0000006	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.0009	20.822	0.0000021	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	41.9526	970595.684	0.1007	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0015	34.703	0.0000036	2023
																				1716	Смесь природных меркаптанов	0.0013	30.076	0.0000031	2023
005		Труба сброса топливного газа скв. Т-5646	1	0.67	Труба	1237	3	0.2	1.59	0.05	42.8	85145	103991							0333	Сероводород	0.0003	6.941	0.0000006	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.0009	20.822	0.0000021	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	41.9526	970595.684	0.1007	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0015	34.703	0.0000036	2023
																				1716	Смесь природных меркаптанов	0.0013	30.076	0.0000031	2023
005		Труба сброса топливного газа скв. Т-5044	1	0.67	Труба	1238	3	0.2	1.59	0.05	42.8	82924	106300							0333	Сероводород	0.0003	6.941	0.0000006	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.0009	20.822	0.0000021	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	41.9526	970595.684	0.1007	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0015	34.703	0.0000036	2023
																				1716	Смесь природных меркаптанов	0.0013	30.076	0.0000031	2023
005		Труба сброса топливного газа скв. Т-5242	1	0.67	Труба	1239	3	0.2	1.59	0.05	42.8	82748	104068							0333	Сероводород	0.0003	6.941	0.0000006	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.0009	20.822	0.0000021	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	41.9526	970595.684	0.1007	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0015	34.703	0.0000036	2023
																				1716	Смесь природных меркаптанов	0.0013	30.076	0.0000031	2023
005		Труба сброса топливного газа скв. Т-5444	1	0.67	Труба	1240	3	0.2	1.59	0.05	42.8	83673	104481							0333	Сероводород	0.0003	6.941	0.0000006	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.0009	20.822	0.0000021	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	41.9526	970595.684	0.1007	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /центра площадного источника		длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм³	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				1715	Метилмеркаптан	0.0015	34.703	0.0000036	2023
																				1716	Смесь природных меркаптанов	0.0013	30.076	0.0000031	2023
005		Труба сброса топливного газа скв. Т-5447	1	0.67	Труба	1241	3	0.2	1.59	0.05	42.8	85530	105298							0333	Сероводород	0.0003	6.941	0.0000006	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.0009	20.822	0.0000021	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	41.9526	970595.684	0.1007	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0015	34.703	0.0000036	2023
																				1716	Смесь природных меркаптанов	0.0013	30.076	0.0000031	2023
005		Труба сброса топливного газа скв. Т-5848	1	0.67	Труба	1242	3	0.2	1.59	0.05	42.8	86113	103140							0333	Сероводород	0.0003	6.941	0.0000006	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.0009	20.822	0.0000021	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	41.9526	970595.684	0.1007	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0015	34.703	0.0000036	2023
																				1716	Смесь природных меркаптанов	0.0013	30.076	0.0000031	2023
005		Площадка компрессора ЗСГ	1	8760	Неорганизованный источник	6060	2				42.8	85311	104635	15	15					0333	Сероводород	0.2669		7.8038	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.0005		0.0154	2023
																				0402	Бутан	0.00001		0.0005	2023
																				0410	Метан	0.0292		0.9277	2023
																				0412	Изобутан	0.00001		0.0005	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	1.6755		51.4344	2023
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.0131		0.4138	2023
																				0621	Толуол	9.00E-09		0.0000003	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00001		0.0002	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0005		0.0155	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.00003		0.001	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.0001		0.004	2023
																				2735	Масло минеральное нефтяное	0.0024		0.0716	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0323		1.0174	2023
005		Факельная система	1	8760	Неорганизованный источник	6062	2				42.8	85337	104716	5	5					0333	Сероводород	0.0254		0.8	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.00004		0.0014	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.0586		1.8401	2023
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.0014		0.0403	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.000001		0.00001	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.00004		0.0013	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.000002		0.0001	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.00001		0.0004	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0004		0.0008	2023
005		Площадка нагнетательной скважины Т-5246	1	8760	Неорганизованный источник	6184	2				42.8	84221	105433	5	5					0333	Сероводород	0.0332		0.5549	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.0001		0.0009	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.0945		1.7747	2023
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.0017		0.0277	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.000001		0.00001	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0001		0.0009	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.000003		0.0001	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	точ.ист, /центра площадного источника X1	точ.ист, /центра площадного источника Y1	длина, ширина площадного источника X2	длина, ширина площадного источника Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				1728	Этилмеркаптан	0.00001		0.0002	2023
005		Площадка нагнетательной скважины Т-220	1	8760	Неорганизованный источник	6185	2				42.8	84994	103992	5	5					0333	Сероводород	0.0328		0.6275	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.0001		0.0011	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.0936		2.0168	2023
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.0016		0.0313	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.000001		0.00001	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0001		0.0011	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.000003		0.0001	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.00001		0.0003	2023
005		Площадка нагнетательной скважины Т-5646	1	8760	Неорганизованный источник	6186	2				42.8	85145	103991	5	5					0333	Сероводород	0.0332		0.5549	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.0001		0.0009	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.0921		1.7746	2023
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.0017		0.0277	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.000001		0.00001	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0001		0.0009	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.000003		0.0001	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.00001		0.0002	2023
005		Площадка нагнетательной скважины Т-5044	1	8760	Неорганизованный источник	6187	2				42.8	82924	106300	5	5					0333	Сероводород	0.0332		0.5549	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.0001		0.0009	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.0945		1.8499	2023
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.0017		0.0277	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.000001		0.00001	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0001		0.0009	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.000003		0.0001	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.00001		0.0002	2023
005		Площадка нагнетательной скважины Т-5242	1	8760	Неорганизованный источник	6198	2				42.8	82748	104068	5	5					0333	Сероводород	0.0325		0.6284	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.0001		0.0011	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.0929		2.0189	2023
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.0016		0.0314	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.000001		0.00001	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0001		0.0011	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.000003		0.0001	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.00001		0.0003	2023
005		Площадка нагнетательной скважины Т-5444	1	8760	Неорганизованный источник	6199	2				42.8	83673	104481	5	5					0333	Сероводород	0.0314		0.6282	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.0001		0.0011	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.0903		2.0184	2023
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.0016		0.0314	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.000001		0.00001	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0001		0.0011	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.000003		0.0001	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.00001		0.0003	2023
005		Площадка нагнетательной скважины Т-5447	1	8760	Неорганизованный источник	6200	2				42.8	85530	105298	5	5					0333	Сероводород	0.0314		0.6282	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.0001		0.0011	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.0903		2.0184	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /центра площадного источника		длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм³	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.0016		0.0314	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.000001		0.00001	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0001		0.0011	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.000003		0.0001	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.00001		0.0003	2023
005		Площадка нагнетательной скважины Т-5848	1	8760	Неорганизованный источник	6201	2				42.8	86113	103140	5	5					0333	Сероводород	0.0314		0.6282	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.0001		0.0011	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.0903		2.0184	2023
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.0016		0.0314	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.000001		0.00001	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0001		0.0011	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.000003		0.0001	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.00001		0.0003	2023
005		Система подачи д/т и водного раствора этиленгликоля	1	8760	Неорганизованный источник	6666	2				42.8	85657	105096	5	5					0333	Сероводород	0.00004		0.001	2023
																				1078	Этиленгликоль	0.0012		0.0368	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0153		0.3692	2023
005		Система дизельного топлива на площадке SGI	1	8760	Неорганизованный источник	6667	2				42.8	85657	105096	2	2					0333	Сероводород	0.0001		0.0012	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0349		0.4184	2023
005		Система подключения товарного газа на КТЛ	1	8760	Неорганизованный источник	6668	2				42.8	86364	114655	5	5					0333	Сероводород	0.0055		0.1713	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.00004		0.0012	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.4224		13.1089	2023
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.0003		0.0085	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.0000004		0.00001	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.00004		0.0011	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.000003		0.0001	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.000007		0.0002	2023
Промысел. Закачка промсточных вод																									
006		Труба сброса топливного газа. Уст."Белый слон"	1	0.67	Труба	1269	3	0.2	0.32	0.01	42.8	81259	107849							0333	Сероводород	0.00003	3.47	0.0000001	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.0001	11.568	0.0000002	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	4.9854	576699.385	0.0119	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0002	23.136	0.0000004	2023
																				1716	Смесь природных меркаптанов	0.0002	23.136	0.0000004	2023
006		Полигон закачки промстоков (Белый слон)	1	8760	Неорганизованный источник	6162	2				42.8	81259	107849	15	15					0303	Аммиак	0.00004		0.011	2023
																				0333	Сероводород	0.00701		0.67533	2023
																				1052	Метанол	0.0096		5.2121	2023
																				1078	Этиленгликоль	0.00167		0.0641	2023
																				1880	Диэтаноламин	0.55691		5.1287	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0576		1.16573	2023
																				3401	Метилдиэтаноламин	0.5255		2.5873	2023
Офис промысла																									
007		ДГ Резервн.электрообеспечения	1	26	Выхлопная труба	0683	3	0.1	47.36	0.3719654	450	88343	117558							0301	Азота диоксид	0.2133	1518.672	0.0176	2023
																				0304	Азота оксид	0.0347	247.06	0.0029	2023
																				0328	Сажа	0.0139	98.966	0.0011	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0333	237.092	0.0027	2023
																				0337	Углерод оксид	0.1722	1226.045	0.0143	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000003	0.002	0.00000003	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /центра площадного источника		длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм³	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				1325	Формальдегид	0.0033	23.496	0.0003	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0806	573.863	0.0066	2023
007		ДГ Volvo Penta - РЭС	1	26	Выхлопная труба	0684	2.5	0.12	27.59	0.3120284	450	88412	117533							0301	Азота диоксид	0.1792	1520.966	0.0147	2023
																				0304	Азота оксид	0.0291	246.987	0.0024	2023
																				0328	Сажа	0.0117	99.304	0.0009	2023
																				0330	Сера диоксид	0.028	237.651	0.0023	2023
																				0337	Углерод оксид	0.1447	1228.146	0.012	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000003	0.003	0.00000003	2023
																				1325	Формальдегид	0.0028	23.765	0.0002	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0677	574.606	0.0055	2023
007		Резервный дизель генератор CAT-500	1	16	Выхлопная труба	0685	3	0.25	30.23	1.484	450	88276	117558							0301	Азота диоксид	0.8533	1522.802	0.042	2023
																				0304	Азота оксид	0.1387	247.525	0.0068	2023
																				0328	Сажа	0.0556	99.224	0.0026	2023
																				0330	Сера диоксид	0.1333	237.888	0.0066	2023
																				0337	Углерод оксид	0.6889	1229.413	0.0342	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000013	0.002	0.00000007	2023
																				1325	Формальдегид	0.0133	23.735	0.0007	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.3222	574.999	0.0158	2023
Промысел. Отработка скважин обратным потоком																									
008		Факел Evergreen УОМ-2	1	4097	Факел	1168	46.7	8.24	5.95	317.4	1070	79392	101062							0301	Азота диоксид	37.6545	583.611	104.4508	2023
																				0304	Азота оксид	6.1189	94.837	16.9732	2023
																				0328	Сажа	31.3788	486.343	87.0424	2023
																				0330	Сера диоксид	484.5959	7510.8	1239.1346	2023
																				0333	Сероводород	0.4044001	6.268	1.033001	2023
																				0337	Углерод оксид	313.7877	4863.427	870.4245	2023
																				0410	Метан	7.8448	121.587	21.7606	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00249	0.039	0.00702	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0045905	0.071	0.0123871	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.00301	0.047	0.00825	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.00352003	0.055	0.0095805	2023
008		Факел (ФВД) УОМ-2	1	4097	Факел	1169	5.9	0.59	1239.5	338.87	1679	79487	100937							0301	Азота диоксид	20.3183	428.718	50.7444	2023
																				0304	Азота оксид	3.3018	69.668	8.2459	2023
																				0328	Сажа	16.9318	357.262	42.287	2023
																				0330	Сера диоксид	3262.8399	68846.174	8084.0183	2023
																				0333	Сероводород	2.77270025	58.504	6.8695036	2023
																				0337	Углерод оксид	169.3185	3572.633	422.8701	2023
																				0410	Метан	4.233	89.317	10.5717	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.0002	0.004	0.00049	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0041113	0.087	0.0101889	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.00063	0.013	0.00156	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.00150009	0.032	0.0037314	2023
008		Факел (ФНД) УОМ-2	1	4097	Факел	1170	5.9	0.59	200.15	54.72	1605	79288	100916							0301	Азота диоксид	4.2297	531.736	15.9885	2023
																				0304	Азота оксид	0.6874	86.416	2.5981	2023
																				0328	Сажа	3.5247	443.107	13.3237	2023
																				0330	Сера диоксид	944.7819	118773.189	2341.1126	2023
																				0333	Сероводород	0.801903	100.811	1.98675	2023
																				0337	Углерод оксид	35.2474	4431.124	133.2368	2023
																				0410	Метан	0.8812	110.78	3.3309	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.0001	0.013	0.000244	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.00195	0.245	0.00503	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.00034	0.043	0.00085	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.0008013	0.101	0.002009	2023
008		Факел ТБ УОМ-2	1		Факел	1171	2	2.31	13.06	54.72	1605	79462	100766							0301	Азота диоксид	2.312	290.653	5.6976	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	точ.ист, /центра площадного источника X1	точ.ист, /центра площадного источника Y1	длина, ширина площадного источника X2	длина, ширина площадного источника Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
				4097																0304	Азота оксид	0.3757	47.231	0.9258	2023
																				0328	Сажа	1.9266	242.202	4.7481	2023
																				0330	Сера диоксид	483.4764	60780.201	33.7763	2023
																				0333	Сероводород	0.410303	51.581	0.028442	2023
																				0337	Углерод оксид	19.2662	2422.049	47.481	2023
																				0410	Метан	0.4817	60.557	1.187	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00005	0.006	0.000003	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.001005	0.126	0.00029	
																				1720	Пропилмеркаптан	0.000174	0.022	0.00001	
																				1728	Этилмеркаптан	0.0004111	0.052	0.000046	2023
008		Факел Evergreen (резерв) УОМ-2	1	4097	Факел	1172	6.6	0.3	1.98	0.14	1729	79392	101062							0301	Азота диоксид	0.0032	167.619	0.047	2023
																				0304	Азота оксид	0.0005	26.19	0.0076	2023
																				0328	Сажа	0.0027	141.429	0.0392	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0002	10.476	0.0028	2023
																				0333	Сероводород	2.00E-08	0.001	0.0000004	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0266	1393.333	0.3923	2023
																				0410	Метан	0.0007	36.667	0.0098	2023
																				1702	Бутилмеркаптан				2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0000001	0.005	0.000002	2023
																				1720	Пропилмеркаптан				2023
																				1728	Этилмеркаптан	1.00E-08	0.0005	0.0000001	2023
008		Факел ФВД (резерв) УОМ-2	1	4097	Факел	1173	2.5	0.59	0.51	0.14	1729	79487	100937							0301	Азота диоксид	0.0032	167.619	0.047	2023
																				0304	Азота оксид	0.0005	26.19	0.0076	2023
																				0328	Сажа	0.0027	141.429	0.0392	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0002	10.476	0.0028	2023
																				0333	Сероводород	2.00E-08	0.001	0.0000004	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0266	1393.333	0.3923	2023
																				0410	Метан	0.0007	36.667	0.0098	2023
																				1702	Бутилмеркаптан				2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0000001	0.005	0.000002	2023
																				1720	Пропилмеркаптан				2023
																				1728	Этилмеркаптан	1.00E-08	0.0005	0.0000001	2023
008		Факел ФНД (резерв) УОМ-2	1	4097	Факел	1174	2.5	0.59	0.51	0.14	1729	79288	100916							0301	Азота диоксид	0.0032	167.619	0.047	2023
																				0304	Азота оксид	0.0005	26.19	0.0076	2023
																				0328	Сажа	0.0027	141.429	0.0392	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0002	10.476	0.0028	2023
																				0333	Сероводород	2.00E-08	0.001	0.0000004	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0266	1393.333	0.3923	2023
																				0410	Метан	0.0007	36.667	0.0098	2023
																				1702	Бутилмеркаптан				2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0000001	0.005	0.000002	2023
																				1720	Пропилмеркаптан				2023
																				1728	Этилмеркаптан	1.00E-08	0.0005	0.0000001	2023
М-е Тенгиз. ГЗУ ССН ПБР																									
009		Факел ЗУ-52	1	8760	Факел	1077	16.5	0.78	188.5	90.07	1634	78399	108415							0301	Азота диоксид	17.9187	1389.679	2.5852	2023
																				0304	Азота оксид	2.9118	225.824	0.4201	2023
																				0328	Сажа	14.9323	1158.069	2.1543	2023
																				0330	Сера диоксид	424.0121	32884.113	34.586	2023
																				0333	Сероводород	0.35930018	27.865	0.0293	2023
																				0337	Углерод оксид	149.3235	11580.733	21.543	2023
																				0410	Метан	3.733	289.512	0.5386	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00005	0.004	0.000004	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.001401	0.109	0.00016	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.0002	0.016	0.00001	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.000440069	0.034	0.00004	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	точ.ист, /центра площадного источника X1	точ.ист, /центра площадного источника Y1	длина, ширина площадного источника X2	длина, ширина площадного источника Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
009		Факел ЗУ-53	1	8760	Факел	1078	16.5	0.78	188.5	90.07	1634	76821	105074							0301	Азота диоксид	17.9187	1389.679	1.9631	2023
																				0304	Азота оксид	2.9118	225.824	0.319	2023
																				0328	Сажа	14.9323	1158.069	1.6359	2023
																				0330	Сера диоксид	424.0121	32884.113	29.8604	2023
																				0333	Сероводород	0.35930018	27.865	0.0253	2023
																				0337	Углерод оксид	149.3235	11580.733	16.3593	2023
																				0410	Метан	3.733	289.512	0.409	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00005	0.004	0.000003	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.001401	0.109	0.00012	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.0002	0.016	0.00001	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.000440069	0.034	0.00003	2023
009		Факел ЗУ-54	1	8760	Факел	1116	16.5	0.78	188.5	90.07	1634	82123	100865							0301	Азота диоксид	17.9187	1389.679	1.9624	2023
																				0304	Азота оксид	2.9118	225.824	0.3189	2023
																				0328	Сажа	14.9323	1158.069	1.6353	2023
																				0330	Сера диоксид	424.0121	32884.113	30.751	2023
																				0333	Сероводород	0.35930018	27.865	0.026	2023
																				0337	Углерод оксид	149.3235	11580.733	16.353	2023
																				0410	Метан	3.733	289.512	0.4088	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00005	0.004	0.000003	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.001401	0.109	0.00013	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.0002	0.016	0.00001	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.000440069	0.034	0.00003	2023
009		Факел ЗУ-55	1	8760	Факел	1127	16.5	0.78	188.5	90.07	1634	86528	97526							0301	Азота диоксид	17.9187	1389.679	1.427	2023
																				0304	Азота оксид	2.9118	225.824	0.2319	2023
																				0328	Сажа	14.9323	1158.069	1.1892	2023
																				0330	Сера диоксид	424.0121	32884.113	34.8715	2023
																				0333	Сероводород	0.35930018	27.865	0.0296	2023
																				0337	Углерод оксид	149.3235	11580.733	11.8921	2023
																				0410	Метан	3.733	289.512	0.2973	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00005	0.004	0.000004	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.001401	0.109	0.00011	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.0002	0.016	0.00001	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.000440069	0.034	0.00003	2023
009		Продувочная свеча ЗПКС-42-1	1	0.33	Свеча	1182	3	0.05	18.54	0.0364033	42.8	92250	105090							0370	Углерода сероокись	0.0003	9.533	0.0000004	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	30.7821	978153.4	0.0369	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0003	9.533	0.0000004	2023
009		Продувочная свеча ЗПКС-51-2	1	0.33	Свеча	1184	3	0.05	18.54	0.0364	42.8	81580	111760							0370	Углерода сероокись	0.0003	9.534	0.0000004	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	30.7821	978242.078	0.0369	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0003	9.534	0.0000004	2023
009		Труба сброса топливного газа ЗУ-52. ПКС-52-1. ПКС-52-2	21	14	Труба	1243	3	0.2	10.5	0.33	42.8	78577	108299							0333	Сероводород	0.0017	5.959	0.0000274	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.0056	19.63	0.0000903	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	275.9359	967261.152	4.4265	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0099	34.703	0.0001587	2023
																				1716	Смесь природных меркаптанов	0.0085	29.796	0.0001357	2023
009		Труба сброса топливного газа ЗУ-53. ПКС-53-1. ПКС-53-2	19	12.7	Труба	1244	3	0.2	10.5	0.33	42.8	77026	104949							0333	Сероводород	0.0017	5.959	0.0000233	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.0056	19.63	0.0000769	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	275.9359	967261.152	3.7676	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0099	34.703	0.0001351	2023
																				1716	Смесь природных меркаптанов	0.0085	29.796	0.0001156	2023
009					Труба	1245	3	0.2	7	0.22	42.8	77701	106136							0333	Сероводород	0.0011	5.784	0.0000185	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	точ.ист, /центра площадного источника		длина, ширина площадного источника							г/с	мг/нм³	т/год	
												X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
		Труба сброса топливного газа ЗУ-54. ПКС-54-1. ПКС-54-2	17	11.3																0370	Углерода сероокись	0.0038	19.981	0.0000608	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	185.3954	974822.966	2.9786	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0066	34.703	0.000107	2023
																				1716	Смесь природных меркаптанов	0.0057	29.971	0.0000915	2023
009		Труба сброса топливного газа ЗУ-55.ПКС-55-1. ПКС-55-2	18	12	Труба	1246	3	0.2	4.77	0.15	42.8	76253	106667							0333	Сероводород	0.0008	6.169	0.0000145	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.0026	20.051	0.0000473	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	129.3048	997178.409	2.3198	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0046	35.474	0.0000834	2023
																				1716	Смесь природных меркаптанов	0.004	30.847	0.0000713	2023
009		Труба сброса топливного газа ПАУ 23 (L-5628, L-5622)	2	0.7	Труба	1265	3	0.2	0.32	0.01	42.8	89444	107253							0333	Сероводород	0.0001	11.568	0.0000005	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.0002	23.136	0.0000018	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	11.1873	1294120.637	0.0872	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0004	46.271	0.0000031	2023
																				1716	Смесь природных меркаптанов	0.0003	34.703	0.0000026	2023
009		Труба сброса топливного газа ПАУ 32	1	0.3	Труба	1266	3	0.2	0.32	0.01	42.8	79377	105102							0333	Сероводород	0.00007	8.097	0.0000003	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.0002	23.136	0.0000011	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	11.1873	1294120.637	0.0537	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0004	46.271	0.0000019	2023
																				1716	Смесь природных меркаптанов	0.0003	34.703	0.0000016	2023
009		Труба сброса топливного газа ПАУ 34	1	0.3	Труба	1267	3	0.2	0.32	0.01	42.8	80566	102151							0333	Сероводород	0.00004	4.627	0.0000002	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.0001	11.568	0.0000007	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	6.9921	808829.736	0.0335	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0003	34.703	0.0000012	2023
																				1716	Смесь природных меркаптанов	0.0002	23.136	0.000001	2023
009		Скважины, подключенные к ЗУ-52	10	8760	Неорганизованный источник	6825	2				42.8	77403	108153	10	10					0333	Сероводород	0.140782		0.8095391	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.000206		0.0013797	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.675171		6.948452	2023
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.06807		1.707	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.000026		0.0006019	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0002393		0.0019693	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.000043		0.0008075	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.0000943		0.0010276	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.120956		3.8006445	2023
																				2790	Ингибитор коррозии "Нефтехим-1"	0.33414		10.537404	2023
009		Неплотности оборудования ЗУ-52	1	8760	Неорганизованный источник	6826	2				42.8	78577	108299	10	10					0333	Сероводород	0.095182		0.3306421	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.0001379		0.0006	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.565883		5.354115	2023
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.02662		0.4797	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.000014		0.000206	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0001579		0.0008009	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочистной, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /центра площадного источника		длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм³	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				1720	Пропилмеркаптан	0.000028		0.0002239	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.0000585		0.0003736	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.035977		1.0390591	2023
009		Скважины, подключенные к ЗУ-53	10	8760	Неорганизованный источник	6827	2				42.8	76381	104128	10	10					0333	Сероводород	0.140782		0.8095391	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.000206		0.0013797	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.675171		6.948452	2023
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.06807		1.707	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.000026		0.0006019	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0002393		0.0019693	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.000043		0.0008075	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.0000943		0.0010276	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.120956		3.8006445	2023
																				2790	Ингибитор коррозии "Нефтехим-1"	0.33414		10.537404	2023
009		Неплотности оборудования ЗУ-53	1	8760	Неорганизованный источник	6828	2				42.8	77026	104949	10	10					0333	Сероводород	0.095182		0.3306421	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.0001379		0.0006	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.565883		5.354115	2023
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.02662		0.4797	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.000014		0.000206	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0001579		0.0008009	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.000028		0.0002239	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.0000585		0.0003736	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.035977		1.0390591	2023
009		Скважины, подключенные ЗУ-54	10	8760	Неорганизованный источник	6898	2				42.8	77585	106175	10	10					0333	Сероводород	0.140782		0.8095391	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.000206		0.0013797	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.675171		6.948452	2023
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.06807		1.707	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.000026		0.0006019	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0002393		0.0019693	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.000043		0.0008075	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.0000943		0.0010276	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.120956		3.8006445	2023
																				2790	Ингибитор коррозии "Нефтехим-1"	0.33414		10.537404	2023
009		Неплотности обрудования ЗУ 54	1	8760	Неорганизованный источник	6899	2				42.8	77701	106136	10	10					0333	Сероводород	0.095182		0.3306421	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.0001379		0.0006	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.565883		5.354115	2023
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.02662		0.4797	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.000014		0.000206	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0001579		0.0008009	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.000028		0.0002239	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.0000585		0.0003736	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.035977		1.0390591	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	точ.ист, /центра площадного источника X1	точ.ист, /центра площадного источника Y1	длина, ширина площадного источника X2	длина, ширина площадного источника Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
009		Скважины подключенные ЗУ-55	10	8760	Неорганизованный источник	6900	2				42.8	76292	106628	10	10					0333	Сероводород	0.1438564		0.9065174	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.000213864		0.0015765	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.7360062		8.8669478	2023
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.0746517		1.9145595	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	2.85008E-05		0.0006811	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0002489		0.0022693	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	4.60897E-05		0.00090533	2023
																				1728	Этилмеркаптан	9.86012E-05		0.0011638	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1369433		4.3048185	2023
																				2790	Ингибитор коррозии "Нефтехим-1"	0.33413889		10.537404	2023
009		ЗУ 55. Неплотности обрудования	1	8760	Неорганизованный источник	6901	2				42.8	76253	106667	10	10					0333	Сероводород	0.097704		0.4101953	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.0001409		0.0006785	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.6061294		6.623326	2023
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.0297624		0.5787999	2023
																				0602	Бензол	0.0000116		0.0003655	2023
																				0621	Толуол	0.0000367		0.0011573	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.000014		0.000206	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.00016276		0.00095352	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.000028		0.0002239	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.00006052		0.0004371	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.035977		1.0390591	2023
009		Неплотности ЗПКС 42-1	1	8760	Неорганизованный источник	6920	2				42.8	92254	105097	10	10					0333	Сероводород	0.049		1.5443	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.000003		0.0001	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.5918		18.664	2023
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.0416		1.3124	2023
																				0602	Бензол	0.0003		0.0086	2023
																				0616	Ксилол	0.0017		0.053	2023
																				0621	Толуол	0.0008		0.0259	2023
																				0626	1,2,4-Триметилбензол	0.0007		0.0222	2023
																				0627	Этилбензол	0.0007		0.021	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.000003		0.0001	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0288		0.9078	2023
																				2790	Ингибитор коррозии "Нефтехим-1"	0.0122		0.3851	2023
009		Неплотности ЗПКС 51-2	1	2190	Неорганизованный источник	6921	2				42.8	81586	111768	10	10					0333	Сероводород	0.049		0.3861	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.000003		0.00003	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.591811		4.666	2023
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.0416		0.3281	2023
																				0602	Бензол	0.0003		0.0022	2023
																				0616	Ксилол	0.0017		0.0133	2023
																				0621	Толуол	0.0008		0.0065	2023
																				0626	1,2,4-Триметилбензол	0.0007		0.0056	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /центра площадного источника		длина, ширина площадного источника										
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2						г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0627	Этилбензол	0.0007		0.0052	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.000003		0.00003	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0288		0.227	2023
																				2790	Ингибитор коррозии "Нефтехим-1"	0.0122		0.0963	2023

Примечание: **Пересчет к показателям 293.15 К и 101.3 кПа согласно п. 5 ст. 202 ЭК РК - после утверждения экологических нормативов качества.*

Таблица П3.1-2 Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета НДВ на 2024 год. Промысел

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /центра площадного источника		длина, ширина площадного источника										
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2						г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
М-е Тенгиз. ГЗУ БССН																									
001		Факельная установка ГЗУ-15	1		Факел	0001	35	0.15				86282	110021							0301	Азота диоксид				2024
																				0304	Азота оксид				2024
																				0328	Сажа				2024
																				0330	Сера диоксид				2024
																				0333	Сероводород				2024
																				0337	Углерод оксид				2024
																				0410	Метан				2024
																				1702	Бутилмеркаптан				2024
																				1715	Метилмеркаптан				2024
																				1720	Пропилмеркаптан				2024
																				1728	Этилмеркаптан				2024
001		Факельная установка ГЗУ-17	1		Факел	0002	35	0.15				81311	107776							0301	Азота диоксид				2024
																				0304	Азота оксид				2024
																				0328	Сажа				2024
																				0330	Сера диоксид				2024
																				0333	Сероводород				2024
																				0337	Углерод оксид				2024
																				0410	Метан				2024
																				1702	Бутилмеркаптан				2024
																				1715	Метилмеркаптан				2024
																				1720	Пропилмеркаптан				2024
																				1728	Этилмеркаптан				2024
001		Факельная установка ГЗУ-8	1		Факел	0003	35	0.15				80631	105052							0301	Азота диоксид				2024
																				0304	Азота оксид				2024
																				0328	Сажа				2024
																				0330	Сера диоксид				2024
																				0333	Сероводород				2024
																				0337	Углерод оксид				2024
																				0410	Метан				2024
																				1702	Бутилмеркаптан				2024
																				1715	Метилмеркаптан				2024
																				1720	Пропилмеркаптан				2024
																				1728	Этилмеркаптан				2024
001		Факельная установка ГЗУ-12	1		Факел	0004	35	0.15				83282	105487							0301	Азота диоксид				2024
																				0304	Азота оксид				2024
																				0328	Сажа				2024
																				0330	Сера диоксид				2024
																				0333	Сероводород				2024
																				0337	Углерод оксид				2024
																				0410	Метан				2024
																				1702	Бутилмеркаптан				2024
																				1715	Метилмеркаптан				2024
																				1720	Пропилмеркаптан				2024
																				1728	Этилмеркаптан				2024
001		Факельная установка ГЗУ-5	1		Факел	0005	35	0.15				84513	104185							0301	Азота диоксид				2024
																				0304	Азота оксид				2024
																				0328	Сажа				2024
																				0330	Сера диоксид				2024
																				0333	Сероводород				2024
																				0337	Углерод оксид				2024
																				0410	Метан				2024
																				1702	Бутилмеркаптан				2024
																				1715	Метилмеркаптан				2024
																				1720	Пропилмеркаптан				2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /центра площадного источника		длина, ширина площадного источника										
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2						г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				1728	Этилмеркаптан				2024
001		Факельная установка ГЗУ-20	1		Факел	0006	35	0.15				84363	102181							0301	Азота диоксид				2024
																				0304	Азота оксид				2024
																				0328	Сажа				2024
																				0330	Сера диоксид				2024
																				0333	Сероводород				2024
																				0337	Углерод оксид				2024
																				0410	Метан				2024
																				1702	Бутилмеркаптан				2024
																				1715	Метилмеркаптан				2024
																				1720	Пропилмеркаптан				2024
																				1728	Этилмеркаптан				2024
001		Факельная установка ГЗУ-19	1		Факел	0007	35	0.15				86636	103396							0301	Азота диоксид				2024
																				0304	Азота оксид				2024
																				0328	Сажа				2024
																				0330	Сера диоксид				2024
																				0333	Сероводород				2024
																				0337	Углерод оксид				2024
																				0410	Метан				2024
																				1702	Бутилмеркаптан				2024
																				1715	Метилмеркаптан				2024
																				1720	Пропилмеркаптан				2024
																				1728	Этилмеркаптан				2024
001		Факельная установка ГЗУ-14	1		Факел	0008	35	0.15				88459	103612							0301	Азота диоксид				2024
																				0304	Азота оксид				2024
																				0328	Сажа				2024
																				0330	Сера диоксид				2024
																				0333	Сероводород				2024
																				0337	Углерод оксид				2024
																				0410	Метан				2024
																				1702	Бутилмеркаптан				2024
																				1715	Метилмеркаптан				2024
																				1720	Пропилмеркаптан				2024
																				1728	Этилмеркаптан				2024
001		Факельная установка ГЗУ-9	1		Факел	0009	35	0.15				86859	106456							0301	Азота диоксид				2024
																				0304	Азота оксид				2024
																				0328	Сажа				2024
																				0330	Сера диоксид				2024
																				0333	Сероводород				2024
																				0337	Углерод оксид				2024
																				0410	Метан				2024
																				1702	Бутилмеркаптан				2024
																				1715	Метилмеркаптан				2024
																				1720	Пропилмеркаптан				2024
																				1728	Этилмеркаптан				2024
001		Продувочная труба	1	0.33	Труба	1124	15	0.05	0.1	0.0001964	42.8	80636	105119							0333	Сероводород	0.000011154	65.696	1.30E-08	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	84.59	498226725.8	0.1015083	2024
																				1716	Смесь природных меркаптанов	0.00002145	126.338	2.60E-08	2024
001		Труба сброса топливного газа ГЗУ-8	8	5.3	Труба	1212	3	0.2	1.59	0.05	42.8	80642	105159							0333	Сероводород	0.00026	6.015	0.000002	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0009	20.822	0.0000074	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	41.9526	970595.684	0.3633	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /центра площадного источника		длина, ширина площадного источника										
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2						г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				1715	Метилмеркаптан	0.0015	34.703	0.0000129	2024
																				1716	Смесь природных меркаптанов	0.0013	30.076	0.0000111	2024
001		Труба сброса топливного газа ГЗУ-15	9	6	Труба	1213	3	0.2	3.18	0.1	42.8	86293	110130							0333	Сероводород	0.0005	5.784	0.0000038	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0017	19.665	0.0000128	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	85.2966	986691.073	0.6257	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0031	35.86	0.0000223	2024
																				1716	Смесь природных меркаптанов	0.0026	30.076	0.0000192	2024
001		Труба сброса топливного газа ГЗУ-12	7	4.7	Труба	1214	3	0.2	0.64	0.02	42.8	83289	105597							0333	Сероводород	0.0003	17.352	0.0000018	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0009	52.055	0.0000069	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	41.9526	2426489.209	0.3389	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0015	86.758	0.000012	2024
																				1716	Смесь природных меркаптанов	0.0013	75.19	0.0000103	2024
001		Труба сброса топливного газа ГЗУ-17	3	2	Труба	1215	3	0.2	1.59	0.05	42.8	81322	107887							0333	Сероводород	0.0002	4.627	0.0000011	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0008	18.508	0.0000035	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	38.1419	882433.115	0.172	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0014	32.39	0.0000062	2024
																				1716	Смесь природных меркаптанов	0.0012	27.763	0.0000053	2024
001		Труба сброса топливного газа ГЗУ-19	4	2.7	Труба	1216	3	0.2	1.59	0.05	42.8	86646	103507							0333	Сероводород	0.0003	6.941	0.0000011	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0009	20.822	0.0000041	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	41.9526	970595.684	0.1985	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0015	34.703	0.0000071	2024
																				1716	Смесь природных меркаптанов	0.0013	30.076	0.0000061	2024
001		Труба сброса топливного газа ГЗУ-5	5	3.3	Труба	1217	3	0.2	0.64	0.02	42.8	84522	104294							0333	Сероводород	0.0003	17.352	0.0000017	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0009	52.055	0.0000061	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	41.9526	2426489.209	0.2992	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0015	86.758	0.0000107	2024
																				1716	Смесь природных меркаптанов	0.0013	75.19	0.0000092	2024
001		Труба сброса топливного газа ГЗУ-20	3	2	Труба	1218	3	0.2	0.64	0.02	42.8	84372	102290							0333	Сероводород	0.0001	5.784	0.0000006	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0003	17.352	0.0000024	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	16.5503	957249.952	0.1191	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0006	34.703	0.0000042	2024
																				1716	Смесь природных меркаптанов	0.0005	28.919	0.0000036	2024
001			8	5.3	Труба	1219	3	0.2	1.59	0.05	42.8	88469	103722							0333	Сероводород	0.0003	6.941	0.0000024	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	точ.ист, /центра площадного источника X1	точ.ист, /центра площадного источника Y1	длина, ширина площадного источника X2	длина, ширина площадного источника Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
		Труба сброса топливного газа ГЗУ-14																		0370	Углерода сероокись	0.0009	20.822	0.0000089	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	41.9526	970595.684	0.4396	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0015	34.703	0.0000156	2024
																				1716	Смесь природных меркаптанов	0.0013	30.076	0.0000134	2024
001		Труба сброса топливного газа ГЗУ-9	10	6.7	Труба	1220	3	0.2	3.18	0.1	42.8	86869	106566							0333	Сероводород	0.0005	5.784	0.0000056	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0018	20.822	0.0000192	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	86.4013	999469.983	0.9407	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0031	35.86	0.0000337	2024
																				1716	Смесь природных меркаптанов	0.0027	31.233	0.0000289	2024
001		Неплотности оборудования ГЗУ-15	1	8784	Неорганизованный источник	6001	2				42.8	86293	110130	5	5					0333	Сероводород	0.0389		0.2104	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0001		0.0003	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.1642		1.2719	2024
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.082		0.4464	2024
																				0602	Бензол	0.0000035		0.0001	2024
																				0621	Толуол	0.0000142		0.0004	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00001		0.00013	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.00014		0.00064	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.00003		0.00021	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.00005		0.00021	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0177		0.5475	2024
001		Неплотности оборудования ГЗУ-17	1	8784	Неорганизованный источник	6002	2				42.8	81322	107887	5	5					0333	Сероводород	0.048		0.1981	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0001		0.0003	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.2129		1.6976	2024
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.1014		0.4199	2024
																				0602	Бензол	0.000004		0.0001	2024
																				0621	Толуол	0.000014		0.0004	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00001		0.00014	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.00018		0.00067	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.00003		0.00021	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.00006		0.00022	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0153		0.4736	2024
001		Неплотности оборудования ГЗУ-8	1	8784	Неорганизованный источник	6003	2				42.8	80642	105159	5	5					0333	Сероводород	0.0313		0.1515	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.00005		0.0003	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /центра площадного источника		длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм^3	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м^3/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.1573		1.888	2024
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.066		0.3203	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00001		0.0001	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0001		0.0006	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.00002		0.0001	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.00004		0.0002	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0046		0.1357	2024
001		Неплотности оборудования ГЗУ-12	1	8784	Неорганизованный источник	6004	2				42.8	83289	105597							0333	Сероводород	0.0335		0.2781	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.00004		0.00035	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.14225		1.61239	2024
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.06102		0.27943	2024
																				0602	Бензол	0.00003		0.00098	2024
																				0621	Толуол	0.0001		0.0032	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.000007		0.00003	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.00012		0.00069	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.00002		0.0001	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000045		0.000241	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0004		0.0008	2024
001		Неплотности оборудования ГЗУ 5	1	8784	Неорганизованный источник	6005	2				42.8	84522	104294	5	5					0333	Сероводород	0.0235		0.3248	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.00004		0.0004	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.1058		1.7973	2024
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.0395		0.3636	2024
																				0602	Бензол	0.00003		0.00102	2024
																				0621	Толуол	0.00011		0.00336	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.000005		0.00004	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.00008		0.00081	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.000013		0.0001	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.00002		0.00035	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0004		0.0008	2024
001		Неплотности оборудования ГЗУ-20	1	8784	Неорганизованный источник	6006	2				42.8	84372	102290	5	5					0333	Сероводород	0.0293		0.2095	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.000047		0.0004	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.1521		2.0074	2024
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.0618		0.4446	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /центра площадного источника		длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм^3	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м^3/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0602	Бензол	0.000004		0.00011	2024
																				0621	Толуол	0.000014		0.00045	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00001		0.00011	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.00011		0.00071	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.00002		0.00021	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.00003		0.00025	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0178		0.5516	2024
001		Неплотности оборудования ГЗУ-19	1	8784	Неорганизованный источник	6007	2				42.8	86646	103507	5	5					0333	Сероводород	0.033		0.2676	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.00005		0.0004	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.1375		1.4833	2024
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.0698		0.5695	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00001		0.00013	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0001		0.0008	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.00003		0.0003	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.00005		0.0003	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0274		0.8561	2024
001		Неплотности оборудования ГЗУ-14	1	8784	Неорганизованный источник	6008	2				42.8	88469	103722	5	5					0333	Сероводород	0.0327		0.1955	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.00005		0.0003	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.1361		1.2168	2024
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.069		0.4151	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00001		0.0001	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0001		0.0006	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.00002		0.0002	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.00004		0.0002	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0154		0.4743	2024
001		Неплотности оборудования ГЗУ-9	1	8784	Неорганизованный источник	6009	2				42.8	86869	106566	5	5					0333	Сероводород	0.034		0.1784	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.00005		0.0004	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.148		3.6811	2024
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.0718		0.3779	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00001		0.0001	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0001		0.0006	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.00002		0.0001	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.00004		0.0002	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0092		0.2781	2024
001		Узел подключения № 2	1	8784		6013	2				42.8	81919	106188	5	5					0333	Сероводород	0.004		0.0007	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	точ.ист, /центра площадного источника X1	точ.ист, /центра площадного источника Y1	длина, ширина площадного источника X2	длина, ширина площадного источника Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
					Неорганизованный источник															0370	Углерода сероокись	0.00001		0.00001	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.0201		0.1705	2024
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.0085		0.0015	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.000001		0.0000002	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.00002		0.00001	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.000003		0.0000005	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.00001		0.000002	2024
001		Скважины, подключенные ГЗУ-15	15	8784	Неорганизованный источник	6015	2				42.8	86619	110233	5	5					0333	Сероводород	0.0761		1.0865	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0001		0.0015	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.406		7.7924	2024
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.154		2.0829	2024
																				0602	Бензол	0.00005		0.0014	2024
																				0621	Толуол	0.0002		0.00497	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00003		0.00078	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0002		0.0026	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.00006		0.00096	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.0001		0.0014	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1588		4.9851	2024
001		Скважины, подключенные ГЗУ-17	20	8784	Неорганизованный источник	6016	2				42.8	82913	108568	5	5					0333	Сероводород	0.0934		1.2008	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0002		0.0019	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.3978		6.117	2024
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.1982		2.5706	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00004		0.001	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0003		0.003	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.00008		0.0012	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.0001		0.0016	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1986		6.2789	2024
001		Скважины, подключенные ГЗУ-8	12	8784	Неорганизованный источник	6017	2				42.8	80616	106370	5	5					0333	Сероводород	0.0606		0.8642	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0001		0.0014	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.3227		6.3269	2024
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.1286		1.8498	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.0000327		0.0007	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0002		0.0022	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.0000446		0.0008	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /центра площадного источника		длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм^3	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м^3/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				1728	Этилмеркаптан	0.0001		0.0012	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1427		4.5114	2024
001		Скважины, подключенные ГЗУ-12	12	8784	Неорганизованный источник	6018	2				42.8	83231	105350	5	5					0333	Сероводород	0.063		0.9399	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0001		0.0015	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.3262		6.4386	2024
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.1337		2.0118	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.0000327		0.0008	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0002		0.0024	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.0001		0.0009	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.0001		0.0013	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1553		4.9102	2024
001		Скважины, подключенные ГЗУ-5	6	8784	Неорганизованный источник	6019	2				42.8	84630	104875	5	5					0333	Сероводород	0.0371		0.6476	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0001		0.0011	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.2927		7.3161	2024
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.0789		1.3861	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.0000217		0.0005	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0001		0.0018	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.0000292		0.0007	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.0000528		0.0009	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1066		3.3716	2024
001		Скважины, подключенные ГЗУ-20	10	8784	Неорганизованный источник	6020	2				42.8	82229	102693	5	5					0333	Сероводород	0.0483		0.653	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0001		0.001	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.2384		4.3102	2024
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.1014		1.3584	2024
																				0602	Бензол	0.00001		0.0005	2024
																				0621	Толуол	0.00006		0.0018	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00003		0.0005	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.00017		0.0016	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.00004		0.0006	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.00007		0.0009	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.10417		3.2941	2024
001		Скважины, подключенные ГЗУ-19	11	8784	Неорганизованный источник	6021	2				42.8	87041	104249	5	5					0333	Сероводород	0.0537		0.7328	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0001		0.0012	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	точ.ист, /центра площадного источника X1	точ.ист, /центра площадного источника Y1	длина, ширина площадного источника X2	длина, ширина площадного источника Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.2644		4.8053	2024
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.1138		1.5648	2024
																				0602	Бензол	0.00002		0.00072	2024
																				0621	Толуол	0.00009		0.00291	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00003		0.00065	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.00018		0.00186	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.00004		0.00076	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.00007		0.00099	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1212		3.8323	2024
001		Скважины, подключенные ГЗУ-14	12	8784	Неорганизованный источник	6022	2				42.8	88588	103395	5	5					0333	Сероводород	0.06005		0.8473	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.00009		0.0014	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.32494		6.3975	2024
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.12723		1.8056	2024
																				0602	Бензол	0.00005		0.00143	2024
																				0621	Толуол	0.00018		0.00576	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00003		0.0007	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.00019		0.00219	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.00004		0.00083	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.00008		0.00119	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1387		4.386	2024
001		Скважины, подключенные ГЗУ-9	13	8784	Неорганизованный источник	6023	2				42.8	86960	107106	5	5					0333	Сероводород	0.0607		0.7805	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0001		0.0012	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.2666		4.228	2024
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.1288		1.6708	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00003		0.0006	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0002		0.002	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.00005		0.0008	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.0001		0.001	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1291		4.0813	2024
001		ГЗУ-15. Установка нагнетания ингибитора коррозии	1	8784	Неорганизованный источник	6025	2				42.8	86282	110121	1	1					2790	Ингибитор коррозии "Нефтехим-1"	0.0255		0.8045	2024
001		ГЗУ-17. Установка нагнетания ингибитора коррозии	1	8784	Неорганизованный источник	6026	2				42.8	81313	107879	1	1					2790	Ингибитор коррозии "Нефтехим-1"	0.0173		0.5479	2024
001		ГЗУ-8. Установка нагнетания ингибитора коррозии	1	8784	Неорганизованный источник	6027	2				42.8	80629	105157	1	1					2790	Ингибитор коррозии "Нефтехим-1"	0.0237		0.7494	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /центра площадного источника		длина, ширина площадного источника										
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
001		ГЗУ-12. Установка нагнетания ингибитора коррозии	1	8784	Неорганизованный источник	6028	2				42.8	83280	105588	1	1					2790	Ингибитор коррозии "Нефтехим-1"	0.0237		0.7494	2024
001		ГЗУ-5. Установка нагнетания ингибитора коррозии	1	8784	Неорганизованный источник	6029	2				42.8	84511	104288	1	1					2790	Ингибитор коррозии "Нефтехим-1"	0.0237		0.7494	2024
001		ГЗУ-20. Установка нагнетания ингибитора коррозии	1	8784	Неорганизованный источник	6030	2				42.8	84363	102281	1	1					2790	Ингибитор коррозии "Нефтехим-1"	0.0255		0.8045	2024
001		ГЗУ-19. Установка нагнетания ингибитора коррозии	1	8784	Неорганизованный источник	6031	2				42.8	86636	103498	5	5					2790	Ингибитор коррозии "Нефтехим-1"	0.0245		0.7733	2024
001		ГЗУ-32. Установка нагнетания ингибитора коррозии	1	8784	Неорганизованный источник	6032	2				42.8	88460	103711	1	1					2790	Ингибитор коррозии "Нефтехим-1"	0.0188		0.5962	2024
001		ГЗУ-9. Установка нагнетания ингибитора коррозии	1	8784	Неорганизованный источник	6033	2				42.8	86859	106558	1	1					2790	Ингибитор коррозии "Нефтехим-1"	0.0232		0.7347	2024
М-е Тенгиз. ГЗУ ССНП																									
002		Факельная установка ГЗУ-21	1		Факел	0323	12	0.3				88181	110126							0301	Азота диоксид				2024
																				0304	Азота оксид				2024
																				0328	Сажа				2024
																				0330	Сера диоксид				2024
																				0333	Сероводород				2024
																				0337	Углерод оксид				2024
																				0410	Метан				2024
																				1702	Бутилмеркаптан				2024
																				1715	Метилмеркаптан				2024
																				1720	Пропилмеркаптан				2024
																				1728	Этилмеркаптан				2024
002		Факельная установка ГЗУ-24	1		Факел	0324	12	0.3				91148	104185							0301	Азота диоксид				2024
																				0304	Азота оксид				2024
																				0328	Сажа				2024
																				0330	Сера диоксид				2024
																				0333	Сероводород				2024
																				0337	Углерод оксид				2024
																				0410	Метан				2024
																				1702	Бутилмеркаптан				2024
																				1715	Метилмеркаптан				2024
																				1720	Пропилмеркаптан				2024
																				1728	Этилмеркаптан				2024
002		Факельная установка ГЗУ-26	1		Факел	0325	12	0.3				91225	99454							0301	Азота диоксид				2024
																				0304	Азота оксид				2024
																				0328	Сажа				2024
																				0330	Сера диоксид				2024
																				0333	Сероводород				2024
																				0337	Углерод оксид				2024
																				0410	Метан				2024
																				1702	Бутилмеркаптан				2024
																				1715	Метилмеркаптан				2024
																				1720	Пропилмеркаптан				2024
																				1728	Этилмеркаптан				2024
002		Факельная установка ГЗУ-31	1		Факел	0326	12	0.3				81000	108435							0301	Азота диоксид				2024
																				0304	Азота оксид				2024
																				0328	Сажа				2024
																				0330	Сера диоксид				2024
																				0333	Сероводород				2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /центра площадного источника		длина, ширина площадного источника										
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2						г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0337	Углерод оксид				2024
																				0410	Метан				2024
																				1702	Бутилмеркаптан				2024
																				1715	Метилмеркаптан				2024
																				1720	Пропилмеркаптан				2024
																				1728	Этилмеркаптан				2024
002		Факельная установка ГЗУ-33	1		Факел	0327	12	0.3				78918	103323							0301	Азота диоксид				2024
																				0304	Азота оксид				2024
																				0328	Сажа				2024
																				0330	Сера диоксид				2024
																				0333	Сероводород				2024
																				0337	Углерод оксид				2024
																				0410	Метан				2024
																				1702	Бутилмеркаптан				2024
																				1715	Метилмеркаптан				2024
																				1720	Пропилмеркаптан				2024
																				1728	Этилмеркаптан				2024
002		Факельная установка ГЗУ-35	1		Факел	0328	12	0.3				85154	98822							0301	Азота диоксид				2024
																				0304	Азота оксид				2024
																				0328	Сажа				2024
																				0330	Сера диоксид				2024
																				0333	Сероводород				2024
																				0337	Углерод оксид				2024
																				0410	Метан				2024
																				1702	Бутилмеркаптан				2024
																				1715	Метилмеркаптан				2024
																				1720	Пропилмеркаптан				2024
																				1728	Этилмеркаптан				2024
002		Труба сброса топливного газа ГЗУ-21	18	12	Труба	1221	3	0.2	4.46	0.14	42.8	88137	110217							0333	Сероводород	0.0007	5.784	0.0000107	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0024	19.83	0.000036	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	118.1454	976198.779	1.7345	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0042	34.703	0.0000619	2024
																				1716	Смесь природных меркаптанов	0.0036	29.746	0.0000533	2024
002		Труба сброса топливного газа ГЗУ-24	17	11.3	Труба	1222	3	0.2	4.46	0.14	42.8	91113	104273							0333	Сероводород	0.00072	5.949	0.0000055	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0024	19.83	0.0000191	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	118.1454	976198.779	0.9169	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0042	34.703	0.0000328	2024
																				1716	Смесь природных меркаптанов	0.0036	29.746	0.0000283	2024
002		Труба сброса топливного газа ГЗУ-26	13	8.7	Труба	1223	3	0.2	2.86	0.09	42.8	91271	99487							0333	Сероводород	0.00049	6.298	0.000003	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0016	20.565	0.0000107	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	79.2064	1018045.63	0.5083	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0028	35.989	0.0000182	2024
																				1716	Смесь природных меркаптанов	0.0024	30.847	0.0000158	2024
002			19	12.7	Труба	1224	3	0.2	4.46	0.14	42.8	81028	108466							0333	Сероводород	0.00072	5.949	0.0000085	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	точ.ист, /центра площадного источника X1	точ.ист, /центра площадного источника Y1	длина, ширина площадного источника X2	длина, ширина площадного источника Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
		Труба сброса топливного газа ГЗУ-31																		0370	Углерода сероокись	0.0024	19.83	0.0000295	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	118.1454	976198.779	1.4126	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0042	34.703	0.0000505	2024
																				1716	Смесь природных меркаптанов	0.0036	29.746	0.0000435	2024
002		Труба сброса топливного газа ГЗУ-33	13	8.7	Труба	1225	3	0.2	1.59	0.05	42.8	78918	103409							0333	Сероводород	0.00023	5.321	0.0000025	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0008	18.508	0.0000089	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	38.1419	882433.115	0.4128	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0014	32.39	0.0000147	2024
																				1716	Смесь природных меркаптанов	0.0012	27.763	0.0000129	2024
002		Труба сброса топливного газа ГЗУ-35	16	10.7	Труба	1226	3	0.2	4.77	0.15	42.8	85127	85127							0333	Сероводород	0.00079	6.092	0.0000048	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0026	20.051	0.0000167	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	129.3048	997178.409	0.7947	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0046	35.474	0.0000285	2024
																				1716	Смесь природных меркаптанов	0.004	30.847	0.0000246	2024
002		Установка нагнетания ингибитора коррозии	1	8784	Неорганизованный источник	6034	2				42.8	88148	110191	1	1					2790	Ингибитор коррозии "Нефтехим-1"	0.0173		0.5479	2024
002		Установка нагнетания ингибитора коррозии	1	8784	Неорганизованный источник	6035	2				42.8	91125	104242	1	1					2790	Ингибитор коррозии "Нефтехим-1"	0.0198		0.6244	2024
002		Установка нагнетания ингибитора коррозии	1	8784	Неорганизованный источник	6036	2				42.8	91281	99482	1	1					2790	Ингибитор коррозии "Нефтехим-1"	0.0152		0.482	2024
002		Установка нагнетания ингибитора коррозии	1	8784	Неорганизованный источник	6037	2				42.8	81023	108455	1	1					2790	Ингибитор коррозии "Нефтехим-1"	0.0173		0.5479	2024
002		Установка нагнетания ингибитора коррозии	1	8784	Неорганизованный источник	6038	2				42.8	78930	103384	1	1					2790	Ингибитор коррозии "Нефтехим-1"	0.0173		0.5479	2024
002		Установка нагнетания ингибитора коррозии	1	8784	Неорганизованный источник	6039	2				42.8	85145	98880	1	1					2790	Ингибитор коррозии "Нефтехим-1"	0.0173		0.5479	2024
002		Скважины, подключенные ГЗУ-21	12	8784	Неорганизованный источник	6266	2				42.8	87483	110622	5	5					0333	Сероводород	0.056		0.7199	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0001		0.0012	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.2599		4.3397	2024
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.1174		1.494	2024
																				0602	Бензол	0.0003		0.0087	2024
																				0621	Толуол	0.0011		0.035	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00003		0.0006	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0002		0.0018	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.00004		0.0007	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /центра площадного источника		длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм^3	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м^3/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				1728	Этилмеркаптан	0.0001		0.001	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.119		3.7617	2024
002		Скважины, подключенные ГЗУ-24	14	8784	Неорганизованный источник	6267	2				42.8	91383	106907	5	5					0333	Сероводород	0.0654		0.8399	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0001		0.0013	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.2837		4.4472	2024
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.1369		1.7431	2024
																				0602	Бензол	0.0003		0.0102	2024
																				0621	Толуол	0.0013		0.0409	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00003		0.0007	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0002		0.0021	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.00006		0.0008	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.0001		0.0011	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1388		4.3886	2024
002		Скважины, подключенные ГЗУ-26	17	8784	Неорганизованный источник	6268	2				42.8	90940	98977	5	5					0333	Сероводород	0.0804		1.0512	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0001		0.0017	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.3662		6.0849	2024
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.1683		2.1815	2024
																				0602	Бензол	0.0004		0.0127	2024
																				0621	Толуол	0.0016		0.0511	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00004		0.0008	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0003		0.0026	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.0001		0.001	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.0001		0.0015	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1737		5.4938	2024
002		Скважины, подключенные ГЗУ-31	10	8784	Неорганизованный источник	6269	2				42.8	79275	106859	5	5					0333	Сероводород	0.0512		0.7436	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0001		0.0012	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.2829		5.7133	2024
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.1075		1.5526	2024
																				0602	Бензол	0.0002		0.0073	2024
																				0621	Толуол	0.0009		0.0292	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00003		0.0006	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.00017		0.0019	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.00004		0.0007	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.00008		0.001	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.12266		3.8787	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	точ.ист, /центра площадного источника X1	точ.ист, /центра площадного источника Y1	длина, ширина площадного источника X2	длина, ширина площадного источника Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
002		Скважины, подключенные ГЗУ-33	10	8784	Неорганизованный источник	6270	2				42.8	75203	104947	5	5					0333	Сероводород	0.0467		0.6	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0001		0.001	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.2309		4.0709	2024
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.0978		1.2451	2024
																				0602	Бензол	0.0002		0.0073	2024
																				0621	Толуол	0.0009		0.0292	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00003		0.0005	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0002		0.0015	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.00004		0.0006	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.0001		0.0008	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0991		3.1347	2024
002		Скважины, подключенные ГЗУ-35	14	8784	Неорганизованный источник	6271	2				42.8	87490	97354	5	5					0333	Сероводород	0.0699		0.9836	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0001		0.0016	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.3854		7.4409	2024
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.1467		2.0506	2024
																				0602	Бензол	0.0003		0.0102	2024
																				0621	Толуол	0.0013		0.0409	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00003		0.0008	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.00023		0.0025	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.00006		0.0009	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.0001		0.0013	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.16231		5.1326	2024
002		Неплотности оборудования ГЗУ-21	1	8784	Неорганизованный источник	6272	2				42.8	88137	110217	5	5					0333	Сероводород	0.0373		0.4519	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0001		0.0007	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.145		1.9017	2024
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.0786		0.951	2024
																				0602	Бензол	0.00002		0.0007	2024
																				0621	Толуол	0.0001		0.0027	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00001		0.0001	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0001		0.0016	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.00003		0.0004	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.00005		0.0006	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0094		0.2849	2024
002		Неплотности оборудования ГЗУ-24	1	8784	Неорганизованный источник	6273	2				42.8	91113	104273	5	5					0333	Сероводород	0.0339		0.1692	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0001		0.0003	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	точ.ист, /центра площадного источника X1	точ.ист, /центра площадного источника Y1	длина, ширина площадного источника X2	длина, ширина площадного источника Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.143		1.027	2024
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.0715		0.3544	2024
																				0602	Бензол	0.00003		0.0008	2024
																				0621	Толуол	0.0001		0.0031	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00001124		0.0001	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0001		0.0005	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.00002		0.0002	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.00004		0.0002	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0109		0.3331	2024
002		Неплотности оборудования ГЗУ-26	1	8784	Неорганизованный источник	6274	2				42.8	91271	99487	5	5					0333	Сероводород	0.0402		0.1875	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0001		0.0003	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.1745		1.0973	2024
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.0848		0.3926	2024
																				0602	Бензол	0.00003		0.001	2024
																				0621	Толуол	0.0001		0.004	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00001		0.0001	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0001		0.0006	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.00003		0.0002	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.00005		0.0002	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0138		0.4248	2024
002		Неплотности оборудования ГЗУ-31	1	8784	Неорганизованный источник	6275	2				42.8	81028	108466	5	5					0333	Сероводород	0.0245		0.1675	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.00003		0.0003	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.1005		0.7774	2024
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.0516		0.351	2024
																				0602	Бензол	0.00003		0.0008	2024
																				0621	Толуол	0.0001		0.0031	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00001		0.0001	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0001		0.0005	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.00002		0.0002	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.00003		0.0002	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0109		0.3331	2024
002		Неплотности оборудования ГЗУ-33	1	8784	Неорганизованный источник	6276	2				42.8	78918	103409	5	5					0333	Сероводород	0.0298		0.2814	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.000046		0.0004	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.131		1.701	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /центра площадного источника		длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм^3	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м^3/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.0559		0.3734	2024
																				0602	Бензол	0.000043		0.0013	2024
																				0621	Толуол	0.0002		0.0049	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.000011		0.0001	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0001		0.0007	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.000022		0.0002	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000036		0.0003	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0092		0.2796	2024
002		Неплотности оборудования ГЗУ-35	1	8784	Неорганизованный источник	6277	2				42.8	85127	98910	5	5					0333	Сероводород	0.0339		0.1692	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0001		0.0003	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.1564		1.0293	2024
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.0715		0.3544	2024
																				0602	Бензол	0.00003		0.0008	2024
																				0621	Толуол	0.0001		0.0031	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00001		0.00003	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0001		0.0005	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.00002		0.0002	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.00004		0.0002	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0109		0.3331	2024
002		Установка нагнетания метанола	7	416	Неорганизованный источник	6670	2				42.8	86263	110129	1	1					1052	Метанол	0.0334		0.0507	2024
М-е Королевское. КГЗУ																									
003		Факельная установка КГЗУ-1, 2	1		Факел	0032	35	0.15				95579	120974							0301	Азота диоксид				2024
																				0304	Азота оксид				2024
																				0328	Сажа				2024
																				0330	Сера диоксид				2024
																				0333	Сероводород				2024
																				0337	Углерод оксид				2024
																				0410	Метан				2024
																				1702	Бутилмеркаптан				2024
																				1715	Метилмеркаптан				2024
																				1720	Пропилмеркаптан				2024
																				1728	Этилмеркаптан				2024
003		Труба сброса топливного газа КГЗУ-1	4	2.7	Труба	1227	3	0.2	2.55	0.08	42.8	95580	121088							0333	Сероводород	0.0004	5.784	0.0000029	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0014	20.244	0.0000095	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	66.6137	963214.582	0.462	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0024	34.703	0.0000165	2024
																				1716	Смесь природных меркаптанов	0.002	28.919	0.0000142	2024
003		Труба сброса топливного газа КГЗУ-2	9	6	Труба	1228	3	0.2	0.32	0.01	42.8	95575	121085							0333	Сероводород	0.00005	5.784	0.0000009	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0002	23.136	0.0000036	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /центра площадного источника		длина, ширина площадного источника										
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2						г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	7.6424	884054.916	0.1656	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0003	34.703	0.0000063	2024
																				1716	Смесь природных меркаптанов	0.0002	23.136	0.0000054	2024
003		КГЗУ-1. Установка нагнетания ингибитора коррозии	1	8784	Неорганизованный источник	6040	2				42.8	95579	121095	1	1					2790	Ингибитор коррозии "Нефтехим-1"	0.0152		0.482	2024
003		КГЗУ-2. Установка нагнетания ингибитора коррозии	1	8784	Неорганизованный источник	6041	2				42.8	95567	121122	1	1					2790	Ингибитор коррозии "Нефтехим-1"	0.0198		0.6244	2024
003		Скважины, подключенные КГЗУ-1	1	8784	Неорганизованный источник	6055	2				42.8	95305	121722	5	5					0333	Сероводород	0.0276		0.6112	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.00005		0.0012	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.3197		9.1391	2024
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.0589		1.3081	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00001		0.0005	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0001		0.0017	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.00003		0.0006	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.00004		0.0008	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1004		3.1737	2024
003		Неплотности оборудования КГЗУ-1 и КГЗУ-2	1	8784	Неорганизованный источник	6058	2				42.8	95580	121088	5	5					0333	Сероводород	0.0358		0.2941	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0001		0.0005	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.1667		2.1839	2024
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.0716		0.4981	2024
																				0602	Бензол	0.000013		0.0004	2024
																				0621	Толуол	0.000042		0.001313	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00001		0.0001	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0001		0.0009	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.00002		0.0002	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.0001		0.0004	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0199		0.6177	2024
003		Скважины, подключенные КГЗУ-2	9	8784	Неорганизованный источник	6287	2				42.8	98803	121295	5	5					0333	Сероводород	0.042		0.54	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0001		0.0008	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.2029		3.5067	2024
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.088		1.1206	2024
																				0602	Бензол	0.0002		0.0065	2024
																				0621	Толуол	0.0008		0.0263	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00002		0.0004	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /центра площадного источника		длина, ширина площадного источника										
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2						г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				1715	Метилмеркаптан	0.0001		0.0014	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.00004		0.0005	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.0001		0.0007	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0892		2.8212	2024
Промысел. Манифольды																									
004		Факельная установка ЦПМ	1		Факел	0010	40	0.212				84977	108523							0301	Азота диоксид				2024
																				0304	Азота оксид				2024
																				0328	Сажа				2024
																				0330	Сера диоксид				2024
																				0333	Сероводород				2024
																				0337	Углерод оксид				2024
																				0410	Метан				2024
																				1702	Бутилмеркаптан				2024
																				1715	Метилмеркаптан				2024
																				1720	Пропилмеркаптан				2024
																				1728	Этилмеркаптан				2024
004		Труба сброса топливного газа ЗМ 1	1	0.67	Труба	1229	3	0.2	1.59	0.05	42.8	86372	114763							0333	Сероводород	0.0003	6.941	0.0000006	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0009	20.822	0.0000021	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	41.9526	970595.684	0.1007	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0015	34.703	0.0000036	2024
																				1716	Смесь природных меркаптанов	0.0013	30.076	0.0000031	2024
004		Труба сброса топливного газа ЗМ 2	1	0.67	Труба	1230	3	0.2	3.82	0.12	42.8	86362	114700							0333	Сероводород	0.0006	5.784	0.0000015	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0021	20.244	0.0000051	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	103.3222	996005.823	0.248	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0037	35.667	0.0000089	2024
																				1716	Смесь природных меркаптанов	0.0032	30.847	0.0000076	2024
004		Труба сброса топливного газа ЗМ 3	1	0.67	Труба	1231	3	0.2	1.59	0.05	42.8	86362	114687							0333	Сероводород	0.0003	6.941	0.0000006	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0009	20.822	0.0000021	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	41.9526	970595.684	0.1007	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0015	34.703	0.0000036	2024
																				1716	Смесь природных меркаптанов	0.0013	30.076	0.0000031	2024
004		Труба сброса топливного газа ЗМ 4	3	2	Труба	1232	3	0.2	10.19	0.32	42.8	86598	114687							0333	Сероводород	0.0017	6.145	0.0000065	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0055	19.882	0.0000216	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	271.3002	980730.348	1.0581	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0097	35.065	0.0000379	2024
																				1716	Смесь природных меркаптанов	0.0083	30.004	0.0000325	2024
004		Труба сброса топливного газа ЦПМ	4	2.7	Труба	1233	3	0.2	7.32	0.23	42.8	85118	108495							0333	Сероводород	0.0012	6.035	0.0000053	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0039	19.615	0.0000176	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /центра площадного источника		длина, ширина площадного источника										
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2						г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	189.5976	953574.169	0.8583	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0068	34.2	0.0000307	2024
																				1716	Смесь природных меркаптанов	0.0058	29.171	0.0000263	2024
004		Труба сброса топливного газа ГМ	11	7.3	Труба	1234	3	0.2	7.64	0.24	42.8	85760	109444							0333	Сероводород	0.0012	5.784	0.000016	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0041	19.762	0.0000528	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	199.5614	961866.455	2.5728	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0071	34.221	0.0000921	2024
																				1716	Смесь природных меркаптанов	0.0061	29.401	0.000079	2024
004		Заводской манифольд 1	1	8784	Неорганизованный источник	6010	2				42.8	86372	114763	5	5					0333	Сероводород	0.0137		0.072	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.00002		0.0001	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.0664		0.7694	2024
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.0289		0.1524	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.000004		0.00003	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0001		0.0003	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.00001		0.0001	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.00002		0.0001	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.003		0.0947	2024
004		Заводской манифольд 2	1	8784	Неорганизованный источник	6011	2				42.8	86362	114700	5	5					0333	Сероводород	0.0165		0.0725	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.00002		0.0001	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.0769		0.7712	2024
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.0349		0.1534	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.000005		0.00003	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0001		0.0003	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.00001		0.0001	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.00002		0.0001	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.003		0.0947	2024
004		Заводской манифольд 3	1	8784	Неорганизованный источник	6012	2				42.8	86362	114687	5	5					0333	Сероводород	0.0134		0.0771	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.00002		0.0001	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.0654		0.7882	2024
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.0283		0.1632	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.000004		0.00003	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0001		0.0003	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /центра площадного источника		длина, ширина площадного источника										
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2						г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				1720	Пропилмеркаптан	0.00001		0.0001	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.00002		0.0001	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.003		0.0947	2024
004		Неплотности оборудования ЦПМ	1	8784	Неорганизованный источник	6014	2				42.8	85118	108495	5	5					0333	Сероводород	0.1195		1.0374	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0002		0.0013	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.5426		7.0452	2024
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.2378		1.7375	2024
																				0602	Бензол	0.0000376		0.0011888	2024
																				0621	Толуол	0.0001441		0.0045569	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00003		0.0005	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0004		0.0024	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.0001		0.0007	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.0001		0.001	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0889		2.799	2024
004		Главный манифольд	1	8784	Неорганизованный источник	6278	2				42.8	85760	109444	5	5					0333	Сероводород	0.0231		0.0788	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.00003		0.00014	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.1555		0.8037	2024
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.0487		0.1654	2024
																				0602	Бензол	0.00001		0.0002	2024
																				0621	Толуол	0.00003		0.0009	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00001		0.00003	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0001		0.0003	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.00002		0.00006	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.00003		0.00013	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.003		0.0945	2024
004		Заводской манифольд 4	1	8784	Неорганизованный источник	6658	2				42.8	86598	113831	5	5					0333	Сероводород	0.017		0.1747	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.00002		0.0003	2024
																				0402	Бутан	0.00004		0.0013	2024
																				0410	Метан	0.0847		2.67	2024
																				0412	Изобутан	0.00004		0.0013	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.145		2.708	2024
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.0358		0.3664	2024
																				0602	Бензол	0.00002		0.0007	2024
																				0621	Толуол	0.0001		0.0029	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00001		0.0001	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0001		0.0006	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	точ.ист, /центра площадного источника X1	точ.ист, /центра площадного источника Y1	длина, ширина площадного источника X2	длина, ширина площадного источника Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				1720	Пропилмеркаптан	0.00001		0.0002	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.00002		0.0003	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0097		0.3068	2024
Промысел. Закачка сырого газа																									
005		ГТУ компрессора нагнетания газа (PU-2913)	1	8544	Выхлопная труба	0192	25	3	47.55	336.12	510	85292	104654							0301	Азота диоксид	9.6093	81.997	292.1454	2024
																				0304	Азота оксид	1.5615	13.324	47.4736	2024
																				0330	Сера диоксид	0.3807	3.249	11.575	2024
																				0337	Углерод оксид	7.295	62.249	221.7858	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.8427	7.191	25.6201	2024
005		Факельная установка ЗСГ	1		Факел	0194	70.1	0.915				85326	104808							0301	Азота диоксид				2024
																				0304	Азота оксид				2024
																				0328	Сажа				2024
																				0330	Сера диоксид				2024
																				0333	Сероводород				2024
																				0337	Углерод оксид				2024
																				0410	Метан				2024
																				1702	Бутилмеркаптан				2024
																				1715	Метилмеркаптан				2024
																				1720	Пропилмеркаптан				2024
																				1728	Этилмеркаптан				2024
005		Печь РЭУ - нагреватель этиленгликоля (PU-9257)	1	4320	Дымовая труба	0195	30	0.25	33.17	1.628	250	85662	105104							0301	Азота диоксид	0.8088	951.756	4.4603	2024
																				0304	Азота оксид	0.1314	154.625	0.7248	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0256	30.125	0.0618	2024
																				0337	Углерод оксид	0.561	660.157	0.6624	2024
																				0410	Метан	0.258	303.602	0.6624	2024
005		Генератор пожарного насоса Cat	1	12	Выхлопная труба	0196	6.5	0.2	47.01	1.477	400	85178	104618							0301	Азота диоксид	1.2736	2125.715	0.0346	2024
																				0304	Азота оксид	0.207	345.495	0.0056	2024
																				0328	Сажа	0.0829	138.365	0.0022	2024
																				0330	Сера диоксид	0.199	332.143	0.0054	2024
																				0337	Углерод оксид	1.0282	1716.127	0.0281	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000002	0.003	0.0000001	2024
																				1325	Формальдегид	0.0199	33.214	0.0005	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.4809	802.651	0.013	2024
005		Резервный генератор DEPG-1051	1	12	Выхлопная труба	0335	12	0.7	9.13	3.512	400	85215	104534							0301	Азота диоксид	3	2105.81	0.0925	2024
																				0304	Азота оксид	0.4875	342.194	0.015	2024
																				0328	Сажа	0.2083	146.213	0.0064	2024
																				0330	Сера диоксид	0.4167	292.497	0.0128	2024
																				0337	Углерод оксид	2.5	1754.842	0.077	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000045	0.003	0.0000001	2024
																				1325	Формальдегид	0.0521	36.571	0.0015	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.25	877.421	0.0385	2024
005		Резервный генератор Olimpian (72 DEPG-9251)	1	12	Выхлопная труба	0336	2.5	0.22	27.83	1.058	450	85684	105082							0301	Азота диоксид	0.5974	1495.393	0.023	2024
																				0304	Азота оксид	0.0971	243.058	0.0037	2024
																				0328	Сажа	0.0389	97.373	0.0014	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0933	233.546	0.0036	2024
																				0337	Углерод оксид	0.4822	1207.028	0.0187	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000009	0.002	4.00E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.0093	23.279	0.0004	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /центра площадного источника		длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2256	564.715	0.0086	2024
005		Емкость дизтоплива (РЭУ) для ДГ DEGP-9251	1	8784	Дыхательная арматура	0337	2.5	0.05	0.71	0.0014	42.8	85674	105086							0333	Сероводород	0.000013	10.741	0.0000038	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0047	3883.464	0.0014	2024
005		Емкость дизтоплива для ДГ DEPG-10	1	8784	Дыхательная арматура	0338	12	0.05	1.43	0.0028	42.8	85684	105082							0333	Сероводород	0.000027	11.155	0.0000022	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0098	4048.718	0.00078	2024
005		Емкость дизтоплива для ДГ Olimpian (офис капрем. SGI)	1	8784	Дыхательная арматура	0339	2.5	0.05	1.43	0.0028	42.8	85186	104726							0333	Сероводород	0.000027	11.155	0.0000022	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0098	4048.718	0.00078	2024
005		Емкость дизтоплива для ДГ пож. насоса	1	8784	Дыхательная арматура	0340	6	0.05	1.43	0.0028	42.8	85181	104596							0333	Сероводород	0.000027	11.155	0.0000022	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0098	4048.718	0.0008	2024
005		Резервный генератор Olimpian (офисе капрем. SGI)	1	5	Выхлопная труба	0681	2.5	0.2	29.73	0.934	450	85187	104717							0301	Азота диоксид	0.5162	1463.682	0.0085	2024
																				0304	Азота оксид	0.0839	237.898	0.0014	2024
																				0328	Сажа	0.0336	95.273	0.0005	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0807	228.824	0.0013	2024
																				0337	Углерод оксид	0.4168	1181.834	0.0069	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000008	0.002	1.00E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.0081	22.968	0.0001	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1949	552.638	0.0032	2024
005		Дизельный компрессор Ingersold	1	500	Выхлопная труба	0682	2.5	0.15	9.96	0.176	450	85656	105089							0301	Азота диоксид	0.1984	2985.415	0.16	2024
																				0304	Азота оксид	0.0322	484.528	0.026	2024
																				0328	Сажа	0.0129	194.112	0.01	2024
																				0330	Сера диоксид	0.031	466.471	0.025	2024
																				0337	Углерод оксид	0.1602	2410.602	0.13	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000003	0.005	0.0000003	2024
																				1325	Формальдегид	0.0031	46.647	0.0025	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0749	1127.054	0.06	2024
005		Труба сброса топливного газа скв. Т-5246	1	0.67	Труба	1235	3	0.2	1.59	0.05	42.8	84221	105433							0333	Сероводород	0.0003	6.941	0.0000006	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0009	20.822	0.0000021	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	41.9526	970595.684	0.1007	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0015	34.703	0.0000036	2024
																				1716	Смесь природных меркаптанов	0.0013	30.076	0.0000031	2024
005		Труба сброса топливного газа скв. Т-220	1	0.67	Труба	1236	3	0.2	1.59	0.05	42.8	84994	103992							0333	Сероводород	0.0003	6.941	0.0000006	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0009	20.822	0.0000021	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	41.9526	970595.684	0.1007	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0015	34.703	0.0000036	2024
																				1716	Смесь природных меркаптанов	0.0013	30.076	0.0000031	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /центра площадного источника		длина, ширина площадного источника										
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2						г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
005		Труба сброса топливного газа скв. Т-5646	1	0.67	Труба	1237	3	0.2	1.59	0.05	42.8	85145	103991							0333	Сероводород	0.0003	6.941	0.0000006	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0009	20.822	0.0000021	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	41.9526	970595.684	0.1007	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0015	34.703	0.0000036	2024
																				1716	Смесь природных меркаптанов	0.0013	30.076	0.0000031	2024
005		Труба сброса топливного газа скв. Т-5044	1	0.67	Труба	1238	3	0.2	1.59	0.05	42.8	82924	106300							0333	Сероводород	0.0003	6.941	0.0000006	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0009	20.822	0.0000021	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	41.9526	970595.684	0.1007	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0015	34.703	0.0000036	2024
																				1716	Смесь природных меркаптанов	0.0013	30.076	0.0000031	2024
005		Труба сброса топливного газа скв. Т-5242	1	0.67	Труба	1239	3	0.2	1.59	0.05	42.8	82748	104068							0333	Сероводород	0.0003	6.941	0.0000006	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0009	20.822	0.0000021	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	41.9526	970595.684	0.1007	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0015	34.703	0.0000036	2024
																				1716	Смесь природных меркаптанов	0.0013	30.076	0.0000031	2024
005		Труба сброса топливного газа скв. Т-5444	1	0.67	Труба	1240	3	0.2	1.59	0.05	42.8	83673	104481							0333	Сероводород	0.0003	6.941	0.0000006	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0009	20.822	0.0000021	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	41.9526	970595.684	0.1007	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0015	34.703	0.0000036	2024
																				1716	Смесь природных меркаптанов	0.0013	30.076	0.0000031	2024
005		Труба сброса топливного газа скв. Т-5447	1	0.67	Труба	1241	3	0.2	1.59	0.05	42.8	85530	105298							0333	Сероводород	0.0003	6.941	0.0000006	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0009	20.822	0.0000021	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	41.9526	970595.684	0.1007	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0015	34.703	0.0000036	2024
																				1716	Смесь природных меркаптанов	0.0013	30.076	0.0000031	2024
005		Труба сброса топливного газа скв. Т-5848	1	0.67	Труба	1242	3	0.2	1.59	0.05	42.8	86113	103140							0333	Сероводород	0.0003	6.941	0.0000006	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0009	20.822	0.0000021	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	41.9526	970595.684	0.1007	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0015	34.703	0.0000036	2024
																				1716	Смесь природных меркаптанов	0.0013	30.076	0.0000031	2024
005		Площадка компрессора ЗСГ	1	8784	Неорганизованный источник	6060	2				42.8	85311	104635	15	15					0333	Сероводород	0.2669		7.8252	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0005		0.0154	2024
																				0402	Бутан	0.00001		0.0005	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /центра площадного источника		длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм^3	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м^3/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0410	Метан	0.0292		0.9277	2024
																				0412	Изобутан	0.00001		0.0005	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	1.6755		51.5747	2024
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.0131		0.415	2024
																				0621	Толуол	9.00E-09		0.0000003	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00001		0.0002	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0005		0.0155	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.00003		0.001	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.0001		0.004	2024
																				2735	Масло минеральное нефтяное	0.0024		0.0718	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0323		1.0202	2024
005		Факельная система	1	8784	Неорганизованный источник	6062	2				42.8	85337	104716	5	5					0333	Сероводород	0.0254		0.8022	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.00004		0.0014	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.0586		1.8451	2024
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.0014		0.0404	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.000001		0.00002	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.00004		0.0013	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.000002		0.0001	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.00001		0.0004	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0004		0.0008	2024
005		Площадка нагнетательной скважины Т-5246	1	8784	Неорганизованный источник	6184	2				42.8	84221	105433	5	5					0333	Сероводород	0.0332		0.5564	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0001		0.0009	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.0945		1.7795	2024
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.0017		0.0278	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.000001		0.00001	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0001		0.0009	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.000003		0.0001	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.00001		0.0002	2024
005		Площадка нагнетательной скважины Т-220	1	8784	Неорганизованный источник	6185	2				42.8	84994	103992	5	5					0333	Сероводород	0.0328		0.6292	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0001		0.0011	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.0936		2.0223	2024
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.0016		0.0314	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.000001		0.00001	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	точ.ист, /центра площадного источника X1	точ.ист, /центра площадного источника Y1	длина, ширина площадного источника X2	длина, ширина площадного источника Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				1715	Метилмеркаптан	0.0001		0.0011	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.000003		0.0001	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.00001		0.0003	2024
005		Площадка нагнетательной скважины Т-5646	1	8784	Неорганизованный источник	6186	2				42.8	85145	103991	5	5					0333	Сероводород	0.0332		0.5564	2024
																				0370	Углерода серookись	0.0001		0.0009	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.0921		1.7793	2024
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.0017		0.0278	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.000001		0.00001	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0001		0.0009	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.000003		0.0001	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.00001		0.0002	2024
005		Площадка нагнетательной скважины Т-5044	1	8784	Неорганизованный источник	6187	2				42.8	82924	106300	5	5					0333	Сероводород	0.0332		0.5564	2024
																				0370	Углерода серookись	0.0001		0.0009	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.0945		1.8549	2024
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.0017		0.0278	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.000001		0.00001	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0001		0.0009	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.000003		0.0001	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.00001		0.0002	2024
005		Площадка нагнетательной скважины Т-5242	1	8784	Неорганизованный источник	6198	2				34.9	82748	104068	5	5					0333	Сероводород	0.0325		0.6301	2024
																				0370	Углерода серookись	0.0001		0.0011	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.0929		2.0244	2024
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.0016		0.0315	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.000001		0.00001	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0001		0.0011	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.000003		0.0001	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.00001		0.0003	2024
005		Площадка нагнетательной скважины Т-5444	1	8784	Неорганизованный источник	6199	2				42.8	83673	104481	5	5					0333	Сероводород	0.0314		0.6299	2024
																				0370	Углерода серookись	0.0001		0.0011	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.0903		2.024	2024
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.0016		0.0314	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.000001		0.00001	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0001		0.0011	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.000003		0.0001	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.00001		0.0003	2024
005			1	8784		6200	2				42.8	85530	105298	5	5					0333	Сероводород	0.0314		0.6299	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /центра площадного источника		длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм^3	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м^3/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
		Площадка нагнетательной скважины Т-5447			Неорганизованный источник															0370	Углерода сероокись	0.0001		0.0011	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.0903		2.024	2024
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.0016		0.0314	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.000001		0.00001	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0001		0.0011	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.000003		0.0001	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.00001		0.0003	2024
005		Площадка нагнетательной скважины Т-5848	1	8784	Неорганизованный источник	6201	2				42.8	86113	103140	5	5					0333	Сероводород	0.0314		0.6299	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0001		0.0011	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.0903		2.024	2024
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.0016		0.0314	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.000001		0.00001	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0001		0.0011	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.000003		0.0001	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.00001		0.0003	2024
005		Система подачи д/т и водного раствора этиленгликоля	1	8784	Неорганизованный источник	6666	2				42.8	85657	105096	5	5					0333	Сероводород	0.00004		0.001	2024
																				1078	Этиленгликоль	0.0012		0.0369	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0153		0.3702	2024
005		Система дизельного топлива на площадке SGI	1	8784	Неорганизованный источник	6667	2				42.8	85657	105096	2	2					0333	Сероводород	0.0001		0.0012	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0349		0.4195	2024
005		Система подключения товарного газа на КТЛ	1	8784	Неорганизованный источник	6668	2				42.8	86364	114655	5	5					0333	Сероводород	0.0055		0.1718	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.00004		0.0012	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.4224		13.1449	2024
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.0003		0.0085	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.0000004		0.00001	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.00004		0.0011	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.000003		0.0001	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000007		0.0002	2024
Промысел. Закачка промсточных вод																									
006		Труба сброса топливного газа. Уст."Белый слон"	1	0.67	Труба	1269	3	0.2	0.32	0.01	42.8	81259	107849							0333	Сероводород	0.00003	3.47	0.0000001	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.0001	11.568	0.0000002	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	4.9854	576699.385	0.0119	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0002	23.136	0.0000004	2023
																				1716	Смесь природных меркаптанов	0.0002	23.136	0.0000004	2023
006			1	8784		6162	2				42.8	81259	107849	15	15					0303	Аммиак	0.00004		0.011	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	точ.ист, /центра площадного источника X1	точ.ист, /центра площадного источника Y1	длина, ширина площадного источника X2	длина, ширина площадного источника Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
		Полигон закачки промстоков (Белый слон)			Неорганизованный источник															0333	Сероводород	0.00701		0.67733	2024
																				1052	Метанол	0.0096		5.2265	2024
																				1078	Этиленгликоль	0.00167		0.0643	2024
																				1880	Диэтаноламин	0.55691		5.1427	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0576		1.16902	2024
																				3401	Метилдиэтаноламин	0.5255		2.5943	2024
Офис промысла																									
007		ДГ Резервн.электрообеспечения	1	26	Выхлопная труба	0683	3	0.1	47.36	0.3719654	450	88343	117558							0301	Азота диоксид	0.2133	1518.672	0.0176	2024
																				0304	Азота оксид	0.0347	247.06	0.0029	2024
																				0328	Сажа	0.0139	98.966	0.0011	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0333	237.092	0.0027	2024
																				0337	Углерод оксид	0.1722	1226.045	0.0143	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000003	0.002	0.00000003	2024
																				1325	Формальдегид	0.0033	23.496	0.0003	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0806	573.863	0.0066	2024
007		ДГ Volvo Penta - РЭС	1	26	Выхлопная труба	0684	2.5	0.12	27.59	0.3120284	450	88412	117533							0301	Азота диоксид	0.1792	1520.966	0.0147	2024
																				0304	Азота оксид	0.0291	246.987	0.0024	2024
																				0328	Сажа	0.0117	99.304	0.0009	2024
																				0330	Сера диоксид	0.028	237.651	0.0023	2024
																				0337	Углерод оксид	0.1447	1228.146	0.012	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000003	0.003	0.00000003	2024
																				1325	Формальдегид	0.0028	23.765	0.0002	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0677	574.606	0.0055	2024
007		Резервный дизель генератор CAT-500	1	16	Выхлопная труба	0685	3	0.25	30.23	1.484	450	88276	117558							0301	Азота диоксид	0.8533	1522.802	0.042	2024
																				0304	Азота оксид	0.1387	247.525	0.0068	2024
																				0328	Сажа	0.0556	99.224	0.0026	2024
																				0330	Сера диоксид	0.1333	237.888	0.0066	2024
																				0337	Углерод оксид	0.6889	1229.413	0.0342	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000013	0.002	0.00000007	2024
																				1325	Формальдегид	0.0133	23.735	0.0007	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.3222	574.999	0.0158	2024
Промысел. Отработка скважин обратным потоком																									
008		Факел Evergreen УОМ-2	1		Факел	1168	5.3	0.066				79392	101062							0301	Азота диоксид				2024
																				0304	Азота оксид				2024
																				0328	Сажа				2024
																				0330	Сера диоксид				2024
																				0333	Сероводород				2024
																				0337	Углерод оксид				2024
																				0410	Метан				2024
																				1702	Бутилмеркаптан				2024
																				1715	Метилмеркаптан				2024
																				1720	Пропилмеркаптан				2024
																				1728	Этилмеркаптан				2024
008		Факел (ФВД) УОМ-2	1		Факел	1169	2.5	0.228				79487	100937							0301	Азота диоксид				2024
																				0304	Азота оксид				2024
																				0328	Сажа				2024
																				0330	Сера диоксид				2024
																				0333	Сероводород				2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /центра площадного источника		длина, ширина площадного источника										
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2						г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0337	Углерод оксид				2024
																				0410	Метан				2024
																				1702	Бутилмеркаптан				2024
																				1715	Метилмеркаптан				2024
																				1720	Пропилмеркаптан				2024
																				1728	Этилмеркаптан				2024
008		Факел (ФНД) УОМ-2	1		Факел	1170	2.5	0.228				79288	100916							0301	Азота диоксид				2024
																				0304	Азота оксид				2024
																				0328	Сажа				2024
																				0330	Сера диоксид				2024
																				0333	Сероводород				2024
																				0337	Углерод оксид				2024
																				0410	Метан				2024
																				1702	Бутилмеркаптан				2024
																				1715	Метилмеркаптан				2024
																				1720	Пропилмеркаптан				2024
																				1728	Этилмеркаптан				2024
008		Факел ТБ УОМ-2	1		Факел	1171	2	0.102				79462	100766							0301	Азота диоксид				2024
																				0304	Азота оксид				2024
																				0328	Сажа				2024
																				0330	Сера диоксид				2024
																				0333	Сероводород				2024
																				0337	Углерод оксид				2024
																				0410	Метан				2024
																				1702	Бутилмеркаптан				
																				1715	Метилмеркаптан				
																				1720	Пропилмеркаптан				2024
																				1728	Этилмеркаптан				2024
008		Факел Evergreen (резерв) УОМ-2	1		Факел	1172	5.3	0.066				79392	101062							0301	Азота диоксид				2024
																				0304	Азота оксид				2024
																				0328	Сажа				2024
																				0330	Сера диоксид				2024
																				0333	Сероводород				2024
																				0337	Углерод оксид				2024
																				0410	Метан				2024
																				1702	Бутилмеркаптан				2024
																				1715	Метилмеркаптан				2024
																				1720	Пропилмеркаптан				2024
																				1728	Этилмеркаптан				2024
008		Факел ФВД (резерв) УОМ-2	1		Факел	1173	2.5	0.228				79487	100937							0301	Азота диоксид				2024
																				0304	Азота оксид				2024
																				0328	Сажа				2024
																				0330	Сера диоксид				2024
																				0333	Сероводород				2024
																				0337	Углерод оксид				2024
																				0410	Метан				2024
																				1702	Бутилмеркаптан				2024
																				1715	Метилмеркаптан				2024
																				1720	Пропилмеркаптан				2024
																				1728	Этилмеркаптан				2024
008		Факел ФНД (резерв) УОМ-2	1		Факел	1174	2.5	0.228				79288	100916							0301	Азота диоксид				2024
																				0304	Азота оксид				2024
																				0328	Сажа				2024
																				0330	Сера диоксид				2024
																				0333	Сероводород				2024
																				0337	Углерод оксид				2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /центра площадного источника		длина, ширина площадного источника										
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2						г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0410	Метан				2024
																				1702	Бутилмеркаптан				2024
																				1715	Метилмеркаптан				2024
																				1720	Пропилмеркаптан				2024
																				1728	Этилмеркаптан				2024
М-е Тенгиз. ГЗУ ССН ПБР																									
009		Факел ЗУ-52	1		Факел	1077	12	0.3				78399	108415							0301	Азота диоксид				2024
																				0304	Азота оксид				2024
																				0328	Сажа				2024
																				0330	Сера диоксид				2024
																				0333	Сероводород				2024
																				0337	Углерод оксид				2024
																				0410	Метан				2024
																				1702	Бутилмеркаптан				2024
																				1715	Метилмеркаптан				2024
																				1720	Пропилмеркаптан				2024
																				1728	Этилмеркаптан				2024
009		Факел ЗУ-53	1		Факел	1078	12	0.3				76821	105074							0301	Азота диоксид				2024
																				0304	Азота оксид				2024
																				0328	Сажа				2024
																				0330	Сера диоксид				2024
																				0333	Сероводород				2024
																				0337	Углерод оксид				2024
																				0410	Метан				2024
																				1702	Бутилмеркаптан				2024
																				1715	Метилмеркаптан				2024
																				1720	Пропилмеркаптан				2024
																				1728	Этилмеркаптан				2024
009		Факел ЗУ-54	1		Факел	1116	12	0.3				82123	100865							0301	Азота диоксид				2024
																				0304	Азота оксид				2024
																				0328	Сажа				2024
																				0330	Сера диоксид				2024
																				0333	Сероводород				2024
																				0337	Углерод оксид				2024
																				0410	Метан				2024
																				1702	Бутилмеркаптан				2024
																				1715	Метилмеркаптан				2024
																				1720	Пропилмеркаптан				2024
																				1728	Этилмеркаптан				2024
009		Факел ЗУ-55	1		Факел	1127	12	0.3				86528	97526							0301	Азота диоксид				2024
																				0304	Азота оксид				2024
																				0328	Сажа				2024
																				0330	Сера диоксид				2024
																				0333	Сероводород				2024
																				0337	Углерод оксид				2024
																				0410	Метан				2024
																				1702	Бутилмеркаптан				2024
																				1715	Метилмеркаптан				2024
																				1720	Пропилмеркаптан				2024
																				1728	Этилмеркаптан				2024
009		Продувочная свеча ЗПКС-42-1	1	0.33	Свеча	1182	3	0.05	18.54	0.0364	42.8	92250	105090							0370	Углерода сероокись	0.0003	9.534	0.0000004	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	30.7821	978242.078	0.0369	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0003	9.534	0.0000004	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /центра площадного источника		длина, ширина площадного источника										
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, $м^3/с$*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	$мг/нм^3$	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
009		Продувочная свеча ЗПКС-51-2	1	0.33	Свеча	1184	3	0.05	18.54	0.0364	42.8	81580	111760							0370	Углерода сероокись	0.0003	9.534	0.0000004	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	30.7821	978242.078	0.0369	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0003	9.534	0.0000004	2024
009		Продувочная свеча ЗПКС-45-1	1	0.33	Свеча	1186	3	0.05	18.54	0.0364	42.8	85575	105723							0370	Углерода сероокись	0.0003	9.534	0.0000004	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	30.7821	978242.078	0.0369	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0003	9.534	0.0000004	2024
009		Труба сброса топливного газа ЗУ-52. ПКС-52-1. ПКС-52-2	21	14	Труба	1243	3	0.2	10.5	0.33	42.8	78577	108299							0333	Сероводород	0.0017	5.959	0.0000274	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0056	19.63	0.0000903	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	275.9359	967261.152	4.4265	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0099	34.703	0.0001587	2024
																				1716	Смесь природных меркаптанов	0.0085	29.796	0.0001357	2024
009		Труба сброса топливного газа ЗУ-53. ПКС-53-1. ПКС-53-2	19	12.7	Труба	1244	3	0.2	10.5	0.33	42.8	77026	104949							0333	Сероводород	0.0017	5.959	0.0000233	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0056	19.63	0.0000769	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	275.9359	967261.152	3.7676	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0099	34.703	0.0001351	2024
																				1716	Смесь природных меркаптанов	0.0085	29.796	0.0001156	2024
009		Труба сброса топливного газа ЗУ-54. ПКС-54-1. ПКС-54-2	17	11.3	Труба	1245	3	0.2	7	0.22	42.8	77701	106136							0333	Сероводород	0.0011	5.784	0.0000185	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0038	19.981	0.0000608	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	185.3954	974822.966	2.9786	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0066	34.703	0.000107	2024
																				1716	Смесь природных меркаптанов	0.0057	29.971	0.0000915	2024
009		Труба сброса топливного газа ЗУ-55.ПКС-55-1. ПКС-55-2	18	12	Труба	1246	3	0.2	4.77	0.15	42.8	76253	106667							0333	Сероводород	0.0008	6.169	0.0000145	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0026	20.051	0.0000473	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	129.3048	997178.409	2.3198	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0046	35.474	0.0000834	2024
																				1716	Смесь природных меркаптанов	0.004	30.847	0.0000713	2024
009		Труба сброса топливного газа ПАУ 23 (L-5628, L-5622)	2	0.7	Труба	1265	3	0.2	0.32	0.01	42.8	89444	107253							0333	Сероводород	0.0001	11.568	0.0000005	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0002	23.136	0.0000018	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	11.1873	1294120.637	0.0872	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0004	46.271	0.0000031	2024
																				1716	Смесь природных меркаптанов	0.0003	34.703	0.0000026	2024
009			1	0.3	Труба	1266	3	0.2	0.32	0.01	42.8	79377	105102							0333	Сероводород	0.00007	8.097	0.0000003	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	точ.ист, /центра площадного источника X1	точ.ист, /центра площадного источника Y1	длина, ширина площадного источника X2	длина, ширина площадного источника Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
		Труба сброса топливного газа ПАУ 32																		0370	Углерода сероокись	0.0002	23.136	0.0000011	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	11.1873	1294120.637	0.0537	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0004	46.271	0.0000019	2024
																				1716	Смесь природных меркаптанов	0.0003	34.703	0.0000016	2024
009		Труба сброса топливного газа ПАУ 34	1	0.3	Труба	1267	3	0.2	0.32	0.01	42.8	80566	102151							0333	Сероводород	0.00004	4.627	0.0000002	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0001	11.568	0.0000007	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	6.9921	808829.736	0.0335	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0003	34.703	0.0000012	2024
																				1716	Смесь природных меркаптанов	0.0002	23.136	0.000001	2024
009		Скважины, подключенные к ЗУ-52	10	8784	Неорганизованный источник	6825	2				42.8	77403	108153	10	10					0333	Сероводород	0.140782		0.8116392	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.000206		0.0013797	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.675171		6.967085	2024
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.06807		1.7117	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.000026		0.0006019	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0002393		0.0019703	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.000043		0.0008075	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.0000943		0.0011276	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.120956		3.8111445	2024
																				2790	Ингибитор коррозии "Нефтехим-1"	0.33414		10.5662736	2024
009		Неплотности оборудования ЗУ-52	1	8784	Неорганизованный источник	6826	2				42.8	78577	108299	10	10					0333	Сероводород	0.095182		0.3315422	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0001379		0.0006003	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.565883		5.368316	2024
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.02662		0.481	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.000014		0.000206	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0001579		0.0008013	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.000028		0.0002239	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.0000585		0.0003737	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.035977		1.0418601	2024
009		Скважины, подключенные к ЗУ-53	10	8784	Неорганизованный источник	6827	2				42.8	76381	104128	10	10					0333	Сероводород	0.140782		0.8116392	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.000206		0.0013797	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.675171		6.967085	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	точ.ист, /центра площадного источника X1	точ.ист, /центра площадного источника Y1	длина, ширина площадного источника X2	длина, ширина площадного источника Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.06807		1.7117	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.000026		0.0006019	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0002393		0.0019703	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.000043		0.0008075	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.0000943		0.0011276	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.120956		3.8111445	2024
																				2790	Ингибитор коррозии "Нефтехим-1"	0.33414		10.5662736	2024
009		Неплотности оборудования ЗУ-53	1	8784	Неорганизованный источник	6828	2				42.8	77026	104949	10	10					0333	Сероводород	0.095182		0.3315422	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0001379		0.0006003	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.565883		5.368316	2024
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.02662		0.481	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.000014		0.000206	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0001579		0.0008013	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.000028		0.0002239	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.0000585		0.0003737	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.035977		1.0418601	2024
009		Скважины, подключенные ЗУ-54	10	8784	Неорганизованный источник	6898	2				42.8	77585	106175	10	10					0333	Сероводород	0.140782		0.8116392	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.000206		0.0013797	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.675171		6.967085	2024
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.06807		1.7117	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.000026		0.0006019	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0002393		0.0019703	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.000043		0.0008075	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.0000943		0.0011276	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.120956		3.8111445	2024
																				2790	Ингибитор коррозии "Нефтехим-1"	0.33414		10.5662736	2024
009		Неплотности обрудования ЗУ 54	1	8784	Неорганизованный источник	6899	2				42.8	77701	106136	10	10					0333	Сероводород	0.095182		0.3315422	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0001379		0.0006003	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.565883		5.368316	2024
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.02662		0.481	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.000014		0.000206	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /центра площадного источника		длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм^3	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м^3/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				1715	Метилмеркаптан	0.0001579		0.0008013	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.000028		0.0002239	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.0000585		0.0003737	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.035977		1.0418601	2024
009		Скважины подключенные ЗУ-55	10	8784	Неорганизованный источник	6900	2				42.8	76292	106628	10	10					0333	Сероводород	0.143857		0.908883	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.00021386		0.0015771	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.7360062		8.8908371	2024
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.0746517		1.9198283	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.0000285		0.0006814	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0002489		0.0022712	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.00004609		0.00090563	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.00009861		0.0012641	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1369433		4.3166997	2024
																				2790	Ингибитор коррозии "Нефтехим-1"	0.33413889		10.5662736	2024
009		ЗУ 55. Неплотности обрудования	1	8784	Неорганизованный источник	6901	2				42.8	76253	106667	10	10					0333	Сероводород	0.097704		0.4113134	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0001409		0.0006791	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.6061294		6.6410043	2024
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.0297624		0.5803714	2024
																				0602	Бензол	0.0000116		0.0003665	2024
																				0621	Толуол	0.0000367		0.0011605	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.000014		0.000206	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.00016276		0.00095435	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.000028		0.0002239	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.00006052		0.0004375	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.035977		1.0418601	2024
009		Неплотности ЗПКС 42-1	1	8784	Неорганизованный источник	6920	2				42.8	92254	105097	10	10					0333	Сероводород	0.049		1.5486	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.000003		0.0001	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.5918		18.7152	2024
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.0416		1.316	2024
																				0602	Бензол	0.0003		0.0087	2024
																				0616	Ксилол	0.0017		0.0532	2024
																				0621	Толуол	0.0008		0.026	2024
																				0626	1,2,4-Триметилбензол	0.0007		0.0223	2024
																				0627	Этилбензол	0.0007		0.021	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /центра площадного источника		длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм^3	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м^3/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				1715	Метилмеркаптан	0.000003		0.0001	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0288		0.9103	2024
																				2790	Ингибитор коррозии "Нефтехим-1"	0.0122		0.3861	2024
009		Неплотности ЗПКС 51-2	1	8784	Неорганизованный источник	6921	2				42.8	81586	111768	10	10					0333	Сероводород	0.049		1.5486	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.000003		0.0001	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.591811		18.7152	2024
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.0416		1.316	2024
																				0602	Бензол	0.0003		0.0087	2024
																				0616	Ксилол	0.0017		0.0532	2024
																				0621	Толуол	0.0008		0.026	2024
																				0626	1,2,4-Триметилбензол	0.0007		0.0223	2024
																				0627	Этилбензол	0.0007		0.021	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.000003		0.0001	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0288		0.9103	2024
																				2790	Ингибитор коррозии "Нефтехим-1"	0.0122		0.3861	2024
009		Неплотности ЗПКС 45-1	1	2196	Неорганизованный источник	6922	2				42.8	85566	105710	10	10					0333	Сероводород	0.049		0.3871	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.000003		0.00003	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.591811		4.6788	2024
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.0416		0.329	2024
																				0602	Бензол	0.0003		0.0022	2024
																				0616	Ксилол	0.0017		0.0133	2024
																				0621	Толуол	0.0008		0.0065	2024
																				0626	1,2,4-Триметилбензол	0.0007		0.0056	2024
																				0627	Этилбензол	0.0007		0.0053	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.000003		0.00003	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0288		0.2276	2024
																				2790	Ингибитор коррозии "Нефтехим-1"	0.0122		0.0965	2024

Примечание: **Пересчет к показателям 293.15 К и 101.3 кПа согласно п. 5 ст. 202 ЭК РК - после утверждения экологических нормативов качества.*

ПРИЛОЖЕНИЕ 3.2

ПАРАМЕТРЫ ВЫБРОСОВ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ В АТМОСФЕРУ ДЛЯ РАСЧЁТА НДВ. КТЛ

СОДЕРЖАНИЕ:

Таблица П3.2-1 Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета НДВ на 2023 год. КТЛ 2

Таблица П3.2-2 Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета НДВ на 2024 год. КТЛ 17

Таблица П3.2-1 Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета НДВ на 2023 год. КТЛ

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм^3	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м^3/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
КТЛ 1. Установки 160/200. Сепарация, обессоливание и стабилизация нефти																									
100		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 51-L-2346 и 51-L-2348)	1	1	Свеча	2149	3	0.2	7.95	0.2496444	42.8	86500	115335							0333	Сероводород	0.00036	1.668	0.0000052	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.0015	6.951	0.000022	2023
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	52.4698	243129.165	0.7556	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0023	10.658	0.000033	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.00012	0.556	0.0000017	2023
100		Неплотности оборудования	1	8760	Неорганизованный источник	6075	5				42.8	86241	115167	20	20					0333	Сероводород	0.18742		5.8903	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.000491		0.01533	2023
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	1.1247		33.2598	2023
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	0.1446		4.5653	2023
																				0616	Ксилол	0.028		0.8826	2023
																				0626	1,2,4-Триметилбензол	0.0046		0.1469	2023
																				0627	Этилбензол	0.0046		0.1469	2023
																				0708	Нафталин	0.0046		0.1469	2023
																				1051	Изопропиловый спирт	0.0197		0.6184	2023
																				1052	Метанол	0.058		1.8366	2023
																				1334	3-Фенилпропеналь (Коричный альдегид)	0.0458		1.4428	2023
																				1555	Уксусная кислота	0.0027		0.0856	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.001656		0.0517	2023
																				1706	Диметилдисульфид	0.0000064		0.00021	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0005261		0.01641	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.0001031		0.003297	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.000172		0.005459	2023
																				2735	Масло минеральное нефтяное	0.00099		0.0315	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.3051		9.6228	2023
																				2790	Ингибитор коррозии "Нефтехим-1"	0.1374		4.3319	2023
КТЛ 1. Установка 300. Установка сероочистки газа																									
101		КТЛ 1.1. Неплотности оборудования	1	8760	Неорганизованный источник	6083	5				42.8	86135	115217	50	50					0333	Сероводород	0.0529		1.6621	2023
																				0334	Сероуглерод	6.80E-17		2.20E-15	2023
																				0337	Углерод оксид	1E-11		3.3E-10	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.000052		0.0016	2023
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.1967		6.2001	2023
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	0.0122		0.3873	2023
																				1052	Метанол	0.003		0.0934	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.0000054		0.00017	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.000051		0.0016	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.0000099		0.00031	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.000017		0.00053	2023
																				1880	Диэтаноламин	0.0044		0.1384	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0014		0.0449	2023
																				2790	Ингибитор коррозии "Нефтехим-1"	0.0155		0.4874	2023
																				3401	Метилдиэтаноламин	7.4E-10		2.3E-08	2023
101		КТЛ 1.2. Неплотности оборудования	1	8760	Неорганизованный источник	6084	5				42.8	86133	115130	20	30					0333	Сероводород	0.0602		1.895	2023
																				0334	Сероуглерод	6.80E-17		2.20E-15	2023
																				0337	Углерод оксид	1E-11		3.3E-10	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.000052		0.0016	2023
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.1968		6.2004	2023
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	0.0122		0.3873	2023
																				1052	Метанол	0.003		0.0934	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.0000054		0.00017	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.000051		0.0016	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.0000099		0.00031	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.000017		0.00053	2023
																				1880	Диэтаноламин	0.0045		0.143	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0014		0.0449	2023
																				2790	Ингибитор коррозии "Нефтехим-1"	0.0155		0.4874	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника X1	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника Y1	2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника X2	2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				3401	Метилдиэтаноламин	7.4E-10		2.3E-08	2023
КТЛ 1. Установка 400. Установка получения серы																									
102		Неплотности оборудования	1	8760	Неорганизованный источник	6087	5				42.8	86051	115176	50	50					0330	Сера диоксид	0.0022		0.0699	2023
																				0333	Сероводород	0.1093		3.4384	2023
																				0334	Сероуглерод	0.000017		0.00052	2023
																				0337	Углерод оксид	0.00062		0.0196	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.00049		0.0155	2023
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.1288		4.0538	2023
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	8.4E-07		0.000026	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	5.7E-07		0.000018	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.000081		0.0025	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.0000036		0.00012	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.000024		0.00075	2023
																				3401	Метилдиэтаноламин	9.8E-10		3.1E-08	2023
КТЛ 1. Установка 500. Установка доочистки хвостовых газов																									
103		Печь дожига	1	8760	Дымовая труба	0099	210	2.2	48.5	184.364796	343	85825	115217							0301	Азота диоксид	13.888	169.973	49.9370749	2023
																				0304	Азота оксид	2.256	27.611	8.11463642	2023
																				0330	Сера диоксид	768.41577	9404.514	9505.11472	2023
																				0331	Сера элементарная	31.456131	384.986	0.03774736	2023
																				0333	Сероводород	157.90203	1932.537	0.2496741	2023
																				0337	Углерод оксид	745.34194	9122.117	16138.9032	2023
																				0370	Углерода сероокись	20.439269	250.153	0.02452712	2023
103		Неплотности оборудования	1	8760	Неорганизованный источник	6091	5				42.8	85869	115194	50	50					0330	Сера диоксид	0.001		0.0324	2023
																				0333	Сероводород	0.0011		0.0346	2023
																				0334	Сероуглерод	0.0000066		0.00021	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0016		0.0512	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.00013		0.0042	2023
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.1066		3.3606	2023
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	0.0000007		0.000022	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0000019		0.000058	2023
КТЛ 1. Установка 700. Установка переработки газа																									
104		Печь нагрева В-720	1	7240	Дымовая труба	0106	20	0.56	7.97	1.9630225	315	86268	115297							0301	Азота диоксид	0.1638	179.723	4.2689	2023
																				0304	Азота оксид	0.0266	29.186	0.6937	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0077	8.449	0.2019	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0769	84.375	2.0037	2023
																				0410	Метан	0.0769	84.375	2.0037	2023
104		Участок фракционирования газа	1	8760	Неорганизованный источник	6095	3.5				42.8	86227	115300	90	25					0333	Сероводород	0.0207		0.6546	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.0002		0.0065	2023
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	2.567		80.8749	2023
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	0.0476		1.5061	2023
																				1052	Метанол	0.005		0.1562	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.000015		0.00048	2023
																				1706	Диметилдисульфид	0.0051		0.1606	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0007		0.0222	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.000056		0.0018	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.00016		0.005	2023
																				1880	Диэтаноламин	0.00065		0.0208	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.00062		0.0198	2023
КТЛ 2. Установки 160/200. Сепарация, обессоливание и стабилизация нефти																									
105		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 51-L-2350, 51-L-2352, 51-L-2354, 51-L-2380)	1	1	Свеча	2152	3	0.2	2.61	0.0820944	42.8	86238	114835							0333	Сероводород	0.00036	5.073	0.0000086	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.0015	21.136	0.000036	2023
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	52.4698	739341.96	1.2525	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0023	32.409	0.000055	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.00012	1.691	0.0000027	2023
105		Неплотности оборудования	1	8760	Неорганизованный источник	6100	5				42.8	86238	114835	15	15					0333	Сероводород	0.16922		5.3267	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.000471		0.01483	2023
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	1.1507		34.0356	2023
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	0.1533		4.8273	2023
																				0616	Ксилол	0.0526		1.6519	2023
																				0626	1,2,4-Триметилбензол	0.0087		0.2752	2023
																				0627	Этилбензол	0.0087		0.2752	2023
																				0708	Нафталин	0.0087		0.2752	2023
																				1052	Метанол	0.0786		2.4833	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника X1	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника Y1	2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника X2	2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				1555	Уксусная кислота	0.0052		0.1652	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00166		0.0518	2023
																				1706	Диметилдисульфид	0.0000089		0.00028	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.000526		0.01651	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.000113		0.003497	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.000182		0.005759	2023
																				2735	Масло минеральное нефтяное	0.00099		0.0315	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.3391		10.6796	2023
																				2790	Ингибитор коррозии "Нефтехим-1"	0.1463		4.6151	2023
КТЛ 2. Установка 300. Установка сероочистки газа																									
106		КТЛ 2.1. Установка сероочистки	1	8760	Неорганизованный источник	6106	7.5				42.8	86100	114785	65	35					0333	Сероводород	0.0352		1.1057	2023
																				0334	Сероуглерод	7.60E-17		2.40E-15	2023
																				0337	Углерод оксид	1E-11		3.7E-10	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.000036		0.0012	2023
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.1731		5.4528	2023
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	0.0032		0.0995	2023
																				1052	Метанол	0.0024		0.0734	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.000001		0.000033	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.000033		0.001	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.0000037		0.00011	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.0000092		0.00029	2023
																				1880	Диэтаноламин	0.0052		0.1635	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.000088		0.0028	2023
																				2790	Ингибитор коррозии "Нефтехим-1"	0.0125		0.396	2023
																				3401	Метилдиэтаноламин	8.2E-10		2.6E-08	2023
106		КТЛ 2.2. Участок сероочистки	1	8760	Неорганизованный источник	6107	7.5				42.8	86106	114873	20	30					0333	Сероводород	0.0418		1.3145	2023
																				0334	Сероуглерод	7.60E-17		2.40E-15	2023
																				0337	Углерод оксид	1E-11		3.7E-10	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.000049		0.0015	2023
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.1834		5.7714	2023
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	0.0036		0.1138	2023
																				1052	Метанол	0.0024		0.0734	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.0000012		0.000039	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.000043		0.0013	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.0000045		0.00014	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.000012		0.00037	2023
																				1880	Диэтаноламин	0.0052		0.1635	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0001		0.0032	2023
																				2790	Ингибитор коррозии "Нефтехим-1"	0.0125		0.396	2023
																				3401	Метилдиэтаноламин	8.2E-10		2.6E-08	2023
КТЛ 2. Установка 400. Установка получения серы																									
107		Неплотности оборудования	1	8760	Неорганизованный источник	6110	5				42.8	85960	114852	50	50					0330	Сера диоксид	0.0017		0.0531	2023
																				0333	Сероводород	0.1445		4.5529	2023
																				0334	Сероуглерод	0.000017		0.00054	2023
																				0337	Углерод оксид	0.00065		0.0201	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.00043		0.0134	2023
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.025		0.7876	2023
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	0.0000002		0.0000063	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.0000008		0.000025	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.000079		0.0025	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.0000041		0.00013	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.000025		0.00078	2023
																				3401	Метилдиэтаноламин	1.9E-09		0.00000006	2023
КТЛ 2. Установка 500. Установка доочистки хвостовых газов																									
108		Печь дожига	1	8760	Дымовая труба	0113	120	2.92	55.6	372.332882	372	85801	114889							0301	Азота диоксид	14.72	93.406	49.903	2023
																				0304	Азота оксид	2.392	15.178	8.109225	2023
																				0330	Сера диоксид	868.62475	5511.856	3331.65193	2023
																				0331	Сера элементарная	2278.4456	14457.871	3.70352183	2023
																				0333	Сероводород	446.56177	2833.657	1.19969358	2023
																				0334	Сероуглерод	2.4490268	15.54	0.00293883	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника X1	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника Y1	2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника X2	2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0337	Углерод оксид	645.15914	4093.856	8268.70193	2023
																				0370	Углерода сероокись	20.492939	130.038	0.03361126	2023
108		Обогреватель Tioga	1	2640	Дымовая труба	0485	3	0.2	13.69	0.43	200	85842	115236							0301	Азота диоксид	0.0488	196.63	0.4646	2023
																				0304	Азота оксид	0.0079	31.832	0.0755	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0019	7.656	0.0181	2023
																				0337	Углерод оксид	0.1746	703.516	1.6612	2023
108		Обогреватель Tioga	1	2640	Дымовая труба	0486	3	0.2	13.69	0.43	200	85836	115146							0301	Азота диоксид	0.0488	196.63	0.4646	2023
																				0304	Азота оксид	0.0079	31.832	0.0755	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0019	7.656	0.0181	2023
																				0337	Углерод оксид	0.1746	703.516	1.6612	2023
108		Обогреватель Tioga	1	2640	Дымовая труба	0492	3	0.2	13.69	0.43	200	85822	114904							0301	Азота диоксид	0.0488	196.63	0.4646	2023
																				0304	Азота оксид	0.0079	31.832	0.0755	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0019	7.656	0.0181	2023
																				0337	Углерод оксид	0.1746	703.516	1.6612	2023
108		Обогреватель Tioga	1	2640	Дымовая труба	0493	3	0.2	13.69	0.43	200	85816	114814							0301	Азота диоксид	0.0488	196.63	0.4646	2023
																				0304	Азота оксид	0.0079	31.832	0.0755	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0019	7.656	0.0181	2023
																				0337	Углерод оксид	0.1746	703.516	1.6612	2023
108		Обогреватель Tioga	1	2640	Дымовая труба	0496	3	0.2	3.41	0.107	200	85901	114818							0301	Азота диоксид	0.0115	186.214	0.11	2023
																				0304	Азота оксид	0.0019	30.766	0.0179	2023
																				0330	Сера диоксид	0.00047	7.61	0.0045	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0435	704.375	0.4153	2023
108		Воздухонагреватель Tioga	1	6835	Выхлопная труба	0762	2.6	0.401	0.9	0.1137	450	85899	114798							0301	Азота диоксид	0.0151	351.716	0.1995	2023
																				0304	Азота оксид	0.0025	58.231	0.0324	2023
																				0328	Сажа	0.0014	32.609	0.0183	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0327	761.663	0.4303	2023
																				0337	Углерод оксид	0.076	1770.226	1.0012	2023
108		Воздухонагреватель Tioga	1	3797	Выхлопная труба	0763	2.6	0.401	0.9	0.1137	450	85901	115142							0301	Азота диоксид	0.0151	351.716	0.1418	2023
																				0304	Азота оксид	0.0025	58.231	0.023	2023
																				0328	Сажа	0.0014	32.609	0.013	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0327	761.663	0.3061	2023
																				0337	Углерод оксид	0.076	1770.226	0.712	2023
108		Неплотности оборудования	1	8760	Неорганизованный источник	6114	6				42.8	85863	114893	94	42					0330	Сера диоксид	0.00055		0.0174	2023
																				0333	Сероводород	0.1359		4.2776	2023
																				0334	Сероуглерод	0.0000024		0.000074	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0018		0.0567	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.000063		0.002	2023
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.2314		7.2944	2023
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	0.0027		0.0829	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	1.2E-08		0.00000036	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0000037		0.00012	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	4.6E-08		0.0000014	2023
																				1728	Этилмеркаптан	2.9E-07		0.000009	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0134		0.4245	2023
																				3401	Метилдиэтаноламин	0.002		0.0609	2023
КТЛ 2. Установка 700. Установка переработки газа																									
109		Печь нагрева В-720	1	6689	Дымовая труба	0119	20	0.56	7.8	1.9211512	315	86245	114969							0301	Азота диоксид	0.1946	218.17	3.735	2023
																				0304	Азота оксид	0.0316	35.427	0.6069	2023
																				0330	Сера диоксид	0.037	41.482	0.148	2023
																				0337	Углерод оксид	5.1684	5794.41	1.812	2023
																				0410	Метан	0.0752	84.308	1.812	2023
109		Участок фракционирования обессеренного газа	1	8760	Неорганизованный источник	6117	3.5				42.8	86255	115000	90	25					0333	Сероводород	0.0373		1.1738	2023
																				0334	Сероуглерод	1.10E-16		3.30E-15	2023
																				0337	Углерод оксид	2E-11		5.3E-10	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.00033		0.0104	2023
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	3.5103		110.5887	2023
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	0.048		1.5099	2023
																				1052	Метанол	0.0134		0.42	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.000015		0.00048	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.00072		0.0226	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.000066		0.0021	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.00017		0.0055	2023
																				1880	Диэтаноламин	0.00084		0.0263	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0005		0.0158	2023
																				3401	Метилдиэтаноламин	1.2E-09		3.7E-08	2023
КТЛ 2.3. Установки 160/200. Сепарация, обессоливание и стабилизация нефти																									
110					Свеча	2173	3	0.2	2.61	0.0820944	42.8	86298	114686							0333	Сероводород	0.00024	3.382	0.0000017	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, $м^3/с$*	Температура смеси, °С	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника X1	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника Y1	2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника X2	2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника Y2							г/с	$мг/нм^3$	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 51-L-2382)	1	1																0370	Углерода сероокись	0.00099	13.95	0.0000071	2023
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	34.5089	486258.338	0.2485	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0015	21.136	0.000011	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.000076	1.071	0.00000054	2023
110		Неплотности оборудования	1	8760	Неорганизованный источник	6122	4				42.8	86298	114686	7	19					0333	Сероводород	0.10842		3.4243	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.000261		0.00823	2023
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.712		20.2591	2023
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	0.1763		5.5568	2023
																				0616	Ксилол	0.0288		0.9066	2023
																				0626	1,2,4-Триметилбензол	0.0048		0.151	2023
																				0627	Этилбензол	0.0048		0.151	2023
																				0708	Нафталин	0.0048		0.151	2023
																				1052	Метанол	0.055		1.7259	2023
																				1555	Уксусная кислота	0.0028		0.0888	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.001661		0.0518	2023
																				1706	Диметилдисульфид	0.0000046		0.00014	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.000276		0.00861	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.0000921		0.002897	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.000112		0.003559	2023
																				2735	Масло минеральное нефтяное	0.00066		0.021	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2808		8.8531	2023
																				2790	Ингибитор коррозии "Нефтехим-1"	0.0798		2.5138	2023
КТЛ 2.3. Установка 300. Установка сероочистки газа																									
111		Неплотности оборудования	1	8760	Неорганизованный источник	6125	5				42.8	86081	114704	65	35					0333	Сероводород	0.0526		1.652	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.0000082		0.00026	2023
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.388		12.2183	2023
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	0.0119		0.376	2023
																				1052	Метанол	0.0117		0.3658	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.0000023		0.000071	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.000016		0.00052	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.0000055		0.00017	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.0000053		0.00016	2023
																				1880	Диэтаноламин	0.006		0.1894	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.000054		0.0017	2023
																				2790	Ингибитор коррозии "Нефтехим-1"	0.0515		1.6249	2023
КТЛ 2.3. Установка 700. Установка переработки газа																									
112		Печь нагрева В-720	1	7327	Дымовая труба	0125	22.8	0.624	4.15	1.269136	245	86346	114617							0301	Азота диоксид	0.1579	236.07	2.5145	2023
																				0304	Азота оксид	0.0257	38.423	0.4086	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0198	29.602	0.1388	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0564	84.321	1.4882	2023
																				0410	Метан	0.0564	84.321	1.4882	2023
112		Неплотности оборудования	1	8760	Неорганизованный источник	6127	3.5				42.8	86352	114565	20	62					0333	Сероводород	0.00088		0.0275	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.00016		0.0051	2023
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	2.3554		74.1329	2023
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	0.0904		2.8529	2023
																				1052	Метанол	0.0071		0.2209	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.000025		0.00079	2023
																				1706	Диметилдисульфид	0.0047		0.1488	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.00039		0.0123	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.000072		0.0023	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.00013		0.004	2023
																				1880	Диэтаноламин	0.0013		0.0397	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0088		0.2736	2023
112		Установка 5600 ССНП Компрессор топливного газа ВД	1	8760	Неорганизованный источник	6762	7				42.8	84404	114701	10	10					0333	Сероводород	0.0000006		0.0000188	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.0000015		0.00005	2023
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.0641		2.0205	2023
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	0.0000033		0.000106	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0000028		0.000086	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, $м^3/с$*	Температура смеси, °С	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника X1	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника Y1	2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника X2	2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника Y2							г/с	$мг/нм^3$	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				1728	Этилмеркаптан	2.6E-07		0.00000826	2023
																				2735	Масло минеральное нефтяное	0.003601		0.116624	2023
Установка 600. Склад серы																									
113		Резервуар хранения серы Т-601.1	1	8760	Дыхательный клапан	0100	10.4	0.1	5.53	0.0434325	150	85685	115033							0333	Сероводород	0.0781	2786.211	0.8251	2023
113		Резервуар хранения серы Т-602.1	1	8760	Дыхательный клапан	0101	10.4	0.1	5.53	0.0434325	150	85690	115109							0333	Сероводород	0.0781	2786.211	0.8251	2023
113		Насосная	1	8760	Труба	0102	11	0.45	2.15	0.342	135	85665	115085							0333	Сероводород	0.000004	0.017	0.00013	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.0000003	0.001	0.00001	2023
																				1706	Диметилдисульфид	0.0000003	0.001	0.00001	2023
113		Установка грануляции серы GX-1	1	8400	Труба	0103	20	0.65	9.46	3.139	68	85704	115146							0331	Сера элементарная	0.057	22.682	1.724	2023
																				0333	Сероводород	0.1009	40.151	3.052	2023
113		Резервуар хранения серы Т-601.2	1	8760	Дыхательный клапан	0114	10.4	0.1	5.53	0.0434325	150	85637	115036							0333	Сероводород	0.0781	2786.211	0.8251	2023
113		Резервуар хранения серы Т-602.2	1	8760	Дыхательный клапан	0115	10.4	0.1	5.53	0.0434325	150	85643	115113							0333	Сероводород	0.0781	2786.211	0.8251	2023
113		Насосная	1	8760	Труба	0116	11	0.45	2.15	0.342	135	85663	115060							0333	Сероводород	0.000004	0.017	0.00013	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.0000003	0.001	0.00001	2023
																				1706	Диметилдисульфид	0.0000003	0.001	0.00001	2023
113		Установка грануляции серы GX-2	1	8400	Труба	0215	20	0.65	9.46	3.14	68	85684	115147							0331	Сера элементарная	0.057	22.674	1.724	2023
																				0333	Сероводород	0.1009	40.138	3.052	2023
113		Установка грануляции серы GX-5	1	8400	Труба	0607	20	0.65	9.46	3.14	68	85622	115148							0331	Сера элементарная	0.057	22.674	1.724	2023
																				0333	Сероводород	0.1009	40.138	3.052	2023
113		Буферная емкость жидкой серы Т-101	1	8760	Дыхательный клапан	0764	10	0.1	3.89	0.03056	135	85682	114983							0333	Сероводород	0.055	2689.719	0.9728	2023
113		Буферная емкость жидкой серы Т-105	1	8760	Дыхательный клапан	0765	10	0.1	3.89	0.03056	135	85652	114985							0333	Сероводород	0.055	2689.719	0.9728	2023
113		Дренажная ёмкость переплавленной серы Т-102	1	8760	Дыхательный клапан	0766	15.4	0.305	0.01	0.0007306	135	85681	114971							0333	Сероводород	0.0011	2250.145	0.0035	2023
113		Дренажная ёмкость переплавленной серы Т-106	1	8760	Дыхательный клапан	0767	15.4	0.254	0.01	0.0005067	135	85651	114973							0333	Сероводород	0.0011	3244.437	0.0035	2023
113		Установка грануляции серы GX-3	1	8400	Труба	0801	20	0.65	9.46	3.14	68	85659	115149							0331	Сера элементарная	0.057	22.674	1.724	2023
																				0333	Сероводород	0.1009	40.138	3.052	2023
113		Установка грануляции серы GX-4	1	8400	Труба	0802	20	0.65	9.46	3.14	68	85640	115150							0331	Сера элементарная	0.057	22.674	1.724	2023
																				0333	Сероводород	0.1009	40.138	3.052	2023
113		Буферная емкость жидкой серы Т-512	1	8760	Дыхательный клапан	0926	10	0.1	3.89	0.03056	135	85642	115095							0333	Сероводород	0.055	2689.719	0.9728	2023
113		Дренажная ёмкость переплавленной серы Т-500	1	8760	Дыхательный клапан	0927	15.4	0.305	0.01	0.0007306	135	85645	115100							0333	Сероводород	0.0011	2250.145	0.0035	2023
113		Сероналивная эстакада	1	987	Неорганизованный источник	6093	3.5				42.8	85588	115261	5	25					0333	Сероводород	0.055		0.1955	2023
113		Розлив серы на блоки	1	2202	Неорганизованный источник	6094	13.7				42.8	85277	115402	20	20					0333	Сероводород	4		1.6458	2023
113		Установка грануляции серы	1	8760	Неорганизованный источник	6160	5				42.8	85684	115219	20	20					0331	Сера элементарная	6.5574		53.7945	2023
113		Узел крошения серы/Sulfur crushing point	1	8760	Неорганизованный источник	6251	5				42.8	84808	115017	10	10					0331	Сера элементарная	2.0778		30.7028	2023
113		Спецтехника	1	8760	Неорганизованный источник	6252	5				200	85180	115073	10	10					0301	Азота диоксид	0.333			2023
																				0304	Азота оксид	0.0541			2023
																				0328	Сажа	0.645			2023
																				0330	Сера диоксид	0.8323			2023
																				0331	Сера элементарная	0.0032		0.0608	2023
																				0337	Углерод оксид	4.1615			2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000013			2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.2485			2023
113		Узел погрузки серы в контейнеры	1	997	Неорганизованный источник	6253	3				42.8	85040	115073	15	15					0331	Сера элементарная	0.0398		0.1	2023
113		Узел разгрузки в вагоны	1	997	Неорганизованный источник	6260	3				42.8	85574	115050	15	15					0331	Сера элементарная	0.0758		0.1905	2023
113		Неплотности оборудования	1	8760	Неорганизованный источник	6411	5				42.8	85712	115114	20	20					1078	Этиленгликоль	0.0027		0.0833	2023
113		Статическое хранение серы в блоках	1	8760	Неорганизованный источник	6465	13.7				42.8	85131	115229	285	285					0331	Сера элементарная	0.1481		1.9706	2023
																				0333	Сероводород	0.0251		0.7927	2023
113						6466	5				42.8	85339	114851	60	110					0331	Сера элементарная	0.0325		0.4329	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника X1	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника Y1	2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника X2	2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
		Статическое хранение технической газовой некондиционной серы	1	8760	Неорганизованный источник															0333	Сероводород	0.0014		0.0451	2023
113		Пруд-накопитель	1		Неорганизованный источник	6602	2				42.8	84269	115583	10	15										
113		Насосная	1	8760	Неорганизованный источник	6775	11				42.8	85671	115254	10	10					0333	Сероводород	0.00122		0.00048	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.0000003		0.00001	2023
																				1706	Диметилдисульфид	0.0000003		0.00001	2023
113		Погрузочно-разгрузочные работы серы низкого качества	1	8760	Неорганизованный источник	6919	5				42.8	85339	114841	90	90					0331	Сера элементарная	3.1596022		19.7900951	2023
																				0333	Сероводород	0.0001		0.0022	2023
Установка 800. Установка обработки кислой воды																									
114		Неплотности оборудования	1	8760	Неорганизованный источник	6081	8				42.8	86252	115046	10	10					0333	Сероводород	0.0412		1.293	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.000015		0.00049	2023
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.6037		19.0095	2023
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	0.0000052		0.00016	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0000095		0.0003	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	1.60E-14		1.00E-12	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.0000036		0.00011	2023
																				2735	Масло минеральное нефтяное	0.0074		0.2342	2023
Установка 900. Химреагентное хозяйство																									
115		Аминовая насосная	1	8760	Вытяжной воздуховод	0270	6	0.63	0.8	0.24925	42.8	85864	114636							1880	Диэтаноламин	0.0061	28.31	0.1947	2023
115		Резервный дизельный генератор РП2	1	31	Выхлопная труба	0771	3	0.3	12.77	0.90252	500	86106	115004							0301	Азота диоксид	1.0752	3373.256	0.0478	2023
																				0304	Азота оксид	0.1747	548.091	0.0078	2023
																				0328	Сажа	0.07	219.613	0.003	2023
																				0330	Сера диоксид	0.168	527.071	0.0075	2023
																				0337	Углерод оксид	0.868	2723.201	0.0388	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000017	0.005	8.2E-08	2023
																				1325	Формальдегид	0.0168	52.707	0.00075	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.406	1273.755	0.0179	2023
115		Резервный дизельный генератор РП3	1	31	Выхлопная труба	0772	3	0.3	12.77	0.90252	500	86581	114589							0301	Азота диоксид	1.0752	3373.256	0.0478	2023
																				0304	Азота оксид	0.1747	548.091	0.0078	2023
																				0328	Сажа	0.07	219.613	0.003	2023
																				0330	Сера диоксид	0.168	527.071	0.0075	2023
																				0337	Углерод оксид	0.868	2723.201	0.0388	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000017	0.005	8.2E-08	2023
																				1325	Формальдегид	0.0168	52.707	0.00075	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.406	1273.755	0.0179	2023
115		Резервный дизельный генератор ЦРП	1	31	Выхлопная труба	0773	2	0.2	37.82	1.18742	450	85905	115427							0301	Азота диоксид	0.64	1427.418	0.0629	2023
																				0304	Азота оксид	0.104	231.955	0.0102	2023
																				0328	Сажа	0.0417	93.005	0.0039	2023
																				0330	Сера диоксид	0.1	223.034	0.0098	2023
																				0337	Углерод оксид	0.5167	1152.417	0.0511	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000001	0.002	0.00000011	2023
																				1325	Формальдегид	0.01	22.303	0.00098	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2417	539.073	0.0236	2023
115		Резервуар хранения дт для резервного ДЭГ РП3	1	8760	Дыхательный клапан	0774	2	0.532	0.02	0.00444	42.8	86585	114589							0333	Сероводород	0.000049	12.766	0.0000022	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0174	4533.314	0.00078	2023
115		Воздушный компрессор Atlas Copco	1	293	Выхлопная труба	0831	2.5	0.2	40.82	1.28165	500	86148	114970							0301	Азота диоксид	0.6998	1546.042	0.6385	2023
																				0304	Азота оксид	0.1137	251.193	0.1038	2023
																				0328	Сажа	0.0456	100.742	0.0399	2023
																				0330	Сера диоксид	0.1093	241.472	0.0998	2023
																				0337	Углерод оксид	0.5649	1248.013	0.5188	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000011	0.002	0.0000011	2023
																				1325	Формальдегид	0.0109	24.081	0.01	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2642	583.687	0.2394	2023
115		Воздушный компрессор Atlas Copco	1	588	Выхлопная труба	0832	2.5	0.2	40.82	1.28165	500	86148	114973							0301	Азота диоксид	0.6998	1546.042	1.28	2023
																				0304	Азота оксид	0.1137	251.193	0.208	2023
																				0328	Сажа	0.0456	100.742	0.08	2023
																				0330	Сера диоксид	0.1093	241.472	0.2	2023
																				0337	Углерод оксид	0.5649	1248.013	1.04	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000011	0.002	0.0000022	2023
																				1325	Формальдегид	0.0109	24.081	0.02	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, $м^3/с$*	Температура смеси, °С	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника X1	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника Y1	2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника X2	2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника Y2							г/с	$мг/нм^3$	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2642	583.687	0.48	2023
115		Воздушный компрессор Atlas Copco	1	562	Выхлопная труба	0833	2.5	0.2	40.82	1.28165	500	86148	114976							0301	Азота диоксид	0.6998	1546.042	1.223	2023
																				0304	Азота оксид	0.1137	251.193	0.1987	2023
																				0328	Сажа	0.0456	100.742	0.0764	2023
																				0330	Сера диоксид	0.1093	241.472	0.1911	2023
																				0337	Углерод оксид	0.5649	1248.013	0.9937	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000011	0.002	0.0000021	2023
																				1325	Формальдегид	0.0109	24.081	0.0191	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2642	583.687	0.4587	2023
115		Воздушный компрессор Atlas Copco	1	588	Выхлопная труба	0834	2.5	0.2	40.82	1.28165	500	86147	115299							0301	Азота диоксид	0.6998	1546.042	1.28	2023
																				0304	Азота оксид	0.1137	251.193	0.208	2023
																				0328	Сажа	0.0456	100.742	0.08	2023
																				0330	Сера диоксид	0.1093	241.472	0.2	2023
																				0337	Углерод оксид	0.5649	1248.013	1.04	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000011	0.002	0.0000022	2023
																				1325	Формальдегид	0.0109	24.081	0.02	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2642	583.687	0.48	2023
115		Воздушный компрессор Atlas Copco	1	588	Выхлопная труба	0835	2.5	0.2	40.82	1.28165	500	86147	115302							0301	Азота диоксид	0.6998	1546.042	1.28	2023
																				0304	Азота оксид	0.1137	251.193	0.208	2023
																				0328	Сажа	0.0456	100.742	0.08	2023
																				0330	Сера диоксид	0.1093	241.472	0.2	2023
																				0337	Углерод оксид	0.5649	1248.013	1.04	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000011	0.002	0.0000022	2023
																				1325	Формальдегид	0.0109	24.081	0.02	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2642	583.687	0.48	2023
115		Воздушный компрессор Gianest Edilio Srl	1	338	Выхлопная труба	0836	2	0.2	21.93	0.68858	450	86147	115306							0301	Азота диоксид	0.3968	1526.135	0.7353	2023
																				0304	Азота оксид	0.0645	248.074	0.1195	2023
																				0328	Сажа	0.0258	99.23	0.046	2023
																				0330	Сера диоксид	0.062	238.459	0.1149	2023
																				0337	Углерод оксид	0.3203	1231.908	0.5974	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000006	0.002	0.0000013	2023
																				1325	Формальдегид	0.0062	23.846	0.0115	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1498	576.147	0.2757	2023
115		Резервный дизельный генератор РП1	1	31	Выхлопная труба	1122	3	0.2	110.87	3.4830919	500	86112	114973							0301	Азота диоксид	1.6426	1335.315	0.0302	2023
																				0304	Азота оксид	0.2669	216.97	0.0049	2023
																				0328	Сажа	0.0856	69.587	0.0016	2023
																				0330	Сера диоксид	0.3422	278.184	0.0065	2023
																				0337	Углерод оксид	1.2956	1053.229	0.0237	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000027	0.002	4.8E-08	2023
																				1325	Формальдегид	0.0244	19.835	0.00043	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.5867	476.945	0.0108	2023
115		Площадки хранения химических реагентов	1	8760	Неорганизованный источник	6710	5				42.8	85826	114553	10	10					0303	Аммиак	0.0009688		0.00657233	2023
																				1023	Диэтиленгликоль	0.000967		0.002501	2023
																				1052	Метанол	1.688668		4.971265	2023
																				1078	Этиленгликоль	0.010362		0.0268	2023
																				1523	Муравьиной кислоты N,N-диметиламид	0.0238		0.16079	2023
																				1880	Диэтаноламин	0.00009		0.0003	2023
																				2301	Гидрохинон	0.00033		0.00224	2023
115		Резервуар хранения дт для резервного ДЭГ РП1	1	8760	Дверной проем	6711	2				42.8	86131	115319	1	1					0333	Сероводород	0.000049		0.0000022	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0174		0.00078	2023
115		Резервуар хранения дт для резервного ДЭГ РП2	1	8760	Дверной проем	6712	2				42.8	86106	114993	1	1					0333	Сероводород	0.000049		0.0000022	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0174		0.00078	2023
115		Площадка закачки химических реагентов	1	8760	Неорганизованный источник	6873	2				42.8	85820	114553	10	10					0150	Натр едкий	0.000106		0.00165	2023
																				0154	Натрий гипохлорид	0.000022		0.000335	2023
																				0322	Серная кислота	0.000011		0.000171	2023
																				2715	Ингибитор коррозии ВНХ-1	0.0000014		0.0000213	2023
																				2817	Диспергатор НФ	0.0000003		0.0000054	2023
																				3227	Полиэтиленгликоли: ПЭГ-400, ПЭГ-6000	0.0000002		0.0000038	2023
115		Бассейн охлаждающей колонны	1	8760	Неорганизованный источник	6874	2				42.8	85815	114553	10	10					0150	Натр едкий	0.029		0.451	2023
																				0154	Натрий гипохлорид	0.0059		0.0916	2023
																				0322	Серная кислота	0.003		0.0466	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника X1	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника Y1	2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника X2	2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				2715	Ингибитор коррозии ВНХ-1	0.000374		0.0058	2023
																				2817	Диспергатор НФ	0.000095		0.0015	2023
																				3227	Полиэтиленгликоли: ПЭГ-400, ПЭГ-6000	0.000067		0.001	2023
Установка 1000. Факельное хозяйство																									
116		Факел	1	8760	Факел	0126	113.5	2.499	754.94	3702.84767	1730.3	86227	114187							0301	Азота диоксид	108.68878	215.393	51.713986	2023
																				0304	Азота оксид	17.661923	35.001	8.4037443	2023
																				0328	Сажа	90.57414	179.495	43.095312	2023
																				0330	Сера диоксид	24673.126	48895.814	303.861	2023
																				0333	Сероводород	20.854172	41.328	0.21017179	2023
																				0337	Углерод оксид	905.7405	1794.946	430.94912	2023
																				0410	Метан	22.643424	44.873	10.7740155	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.0028303	0.006	0.00162127	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0826348	0.164	0.04147459	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.0377014	0.075	0.00721378	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.0989044	0.196	0.01512016	2023
116		Факел	1	8760	Факел	0127	114.5	2.499	646.77	3172.29288	1730.3	86144	114326							0301	Азота диоксид	108.69241	251.425	51.827986	2023
																				0304	Азота оксид	17.662636	40.857	8.4222343	2023
																				0328	Сажа	90.577074	209.521	43.190312	2023
																				0330	Сера диоксид	24673.272	57073.804	308.353713	2023
																				0333	Сероводород	20.854339	48.24	0.21389042	2023
																				0337	Углерод оксид	905.77094	2095.214	431.89832	2023
																				0410	Метан	22.644207	52.38	10.7977155	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.0028303	0.007	0.0016202	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.082636	0.191	0.04150291	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.0377011	0.087	0.00720525	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.098904	0.229	0.01510501	2023
116		Факел	1	8760	Факел	0128	114.5	2.499	646.59	3171.41001	1730.3	86074	114477							0301	Азота диоксид	108.72302	251.566	58.414846	2023
																				0304	Азота оксид	17.66743	40.879	9.4926183	2023
																				0328	Сажа	90.60262	209.639	48.679292	2023
																				0330	Сера диоксид	24673.752	57090.803	356.534	2023
																				0333	Сероводород	20.854683	48.254	0.25400386	2023
																				0337	Углерод оксид	906.026	2096.388	486.79102	2023
																				0410	Метан	22.65053	52.409	12.1697105	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.0028305	0.007	0.00163279	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0826448	0.191	0.04247012	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.0377024	0.087	0.00726308	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.0989066	0.229	0.01529424	2023
116		Факел	1	8760	Факел	0129	114.5	2.499	646.59	3171.41001	1730.3	85984	114346							0301	Азота диоксид	108.68128	251.47	57.098046	2023
																				0304	Азота оксид	17.660765	40.864	9.2785083	2023
																				0328	Сажа	90.567764	209.558	47.581992	2023
																				0330	Сера диоксид	24672.923	57088.885	330.914713	2023
																				0333	Сероводород	20.85401	48.253	0.23261792	2023
																				0337	Углерод оксид	905.67704	2095.58	475.81682	2023
																				0410	Метан	22.641905	52.389	11.8954105	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.0028303	0.007	0.00162538	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0826327	0.191	0.04209437	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.0377012	0.087	0.00722798	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.0989038	0.229	0.01521081	2023
116		Факел	1	8760	Факел	0130	112.7	2.499	646.71	3171.9937	1730.3	86029	114198							0301	Азота диоксид	108.54741	251.114	47.140286	2023
																				0304	Азота оксид	17.639041	40.806	7.6605443	2023
																				0328	Сажа	90.4564	209.262	39.284112	2023
																				0330	Сера диоксид	24672.727	57077.926	261.57434	2023
																				0333	Сероводород	20.853841	48.243	0.17912173	2023
																				0337	Углерод оксид	904.563	2092.617	392.83562	2023
																				0410	Метан	22.614016	52.315	9.8210155	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.0028303	0.007	0.00145508	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0826242	0.191	0.03724635	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.0377011	0.087	0.0065113	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.0989035	0.229	0.01365963	2023
116		КТЛ 1. Сепаратор, дренажная емкость	1	8760	Неорганизованный источник	6131	2				42.8	86215	114192	6	3					0333	Сероводород	0.0036		0.1124	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.000024		0.00077	2023
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.2641		8.3189	2023
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	0.0008		0.0252	2023
																				1052	Метанол	0.0119		0.3779	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	3.3E-07		0.00001	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.000041		0.0013	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.0000013		0.00004	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.0000047		0.00015	2023
																				1880	Диэтаноламин	0.00038		0.0122	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника X1	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника Y1	2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника X2	2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
116		КТЛ 2. Сепаратор, дренажная емкость	1	8760	Неорганизованный источник	6133	2				42.8	86065	114477	6	3					0333	Сероводород	0.0035		0.1115	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.000024		0.00075	2023
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.2621		8.2511	2023
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	0.00079		0.0251	2023
																				1052	Метанол	0.0084		0.265	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	3.3E-07		0.00001	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.00004		0.0013	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.0000012		0.00004	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.0000046		0.00015	2023
																				1880	Диэтаноламин	0.00038		0.0122	2023
116		КТЛ 2.3. Сепаратор, дренажная емкость	1	8760	Неорганизованный источник	6135	2				42.8	86019	114198	6	3					0333	Сероводород	0.0014		0.0445	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.0000096		0.00031	2023
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.1058		3.3388	2023
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	0.00032		0.0101	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	1.3E-07		0.0000042	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.000016		0.00051	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	5.1E-07		0.000016	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.0000019		0.000059	2023
КТЛ 1, КТЛ 2. Улавливание факельных сбросов																									
117		КТЛ 1. Неплотности оборудования	1	8760	Неорганизованный источник	6495	5				42.8	85823	114875	10	10					0333	Сероводород	0.0000094		0.00029	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.000018		0.00057	2023
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.2669		8.4195	2023
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	0.0011		0.0356	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.00014		0.0043	2023
117		КТЛ 2. Неплотности оборудования	1	8760	Неорганизованный источник	6496	5				42.8	85841	115205	10	10					0333	Сероводород	0.0000054		0.00017	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.000008		0.00026	2023
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.2631		8.3008	2023
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	0.0027		0.083	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.00011		0.0036	2023
КТЛ 1, КТЛ 2. Установки демеркаптанизации																									
118		Термоокислитель	1	8760	Дымовая труба	0412	20	1.2	47.22	53.4046867	1100	86512	115074							0301	Азота диоксид	7.9026	744.215	200.3355	2023
																				0304	Азота оксид	1.2842	120.938	32.5545	2023
																				0330	Сера диоксид	104.5279	9843.754	99.6499	2023
																				0337	Углерод оксид	0.8958	84.361	20.0804	2023
																				0410	Метан	0.8958	84.361	20.0804	2023
118		Термоокислитель	1	8376	Дымовая труба	0413	20	1.2	47.22	53.40514	1100	86504	114944							0301	Азота диоксид	7.9026	744.209	191.5189	2023
																				0304	Азота оксид	1.2842	120.937	31.1218	2023
																				0330	Сера диоксид	104.5279	9843.67	98.7422	2023
																				0337	Углерод оксид	0.8958	84.36	20.7578	2023
																				0410	Метан	0.8958	84.36	20.7578	2023
118		ДМК - 1	1	8760	Неорганизованный источник	6071	5				42.8	86510	115039	52	115					0150	Натр едкий	0.000033		0.001	2023
																				0333	Сероводород	0.0000002		0.000006	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.0000001		0.000004	2023
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.1442		4.5352	2023
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	0.0623		1.9622	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.000031		0.00097	2023
																				1706	Диметилдисульфид	0.0097		0.3022	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.000031		0.00097	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.000026		0.00081	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.000043		0.0013	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.231		7.278	2023
118		ДМК - 2	1	8760	Неорганизованный источник	6072	5				42.8	86500	114915	52	115					0150	Натр едкий	0.000033		0.001	2023
																				0333	Сероводород	0.0000002		0.000006	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.0000001		0.000004	2023
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.1442		4.5352	2023
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	0.0623		1.9622	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.000031		0.00097	2023
																				1706	Диметилдисульфид	0.0097		0.3022	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.000031		0.00097	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.000026		0.00081	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника X1	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника Y1	2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника X2	2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				1728	Этилмеркаптан	0.000043		0.0013	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.231		7.278	2023
118		ДМК надземные трубопроводы	1	8760	Неорганизованный источник	6930	5				42.8	86505	114977	5	5					0333	Сероводород	1.6E-07		0.0000049	2023
																				0370	Углерода сероокись	9.1E-08		0.0000029	2023
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.0191		0.6019	2023
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	0.0429		1.3513	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.000023		0.00071	2023
																				1706	Диметилдисульфид	0.0000027		0.000084	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.000045		0.0014	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.000027		0.00084	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.000046		0.0015	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.159		5.0126	2023
УНЦ																									
119		Неплотности оборудования	1	8760	Неорганизованный источник	6720	5				42.8	86408	114959	10	10					0316	Соляная кислота	0.0352		1.1173	2023
																				0333	Сероводород	2.307E-06		6.9211E-05	2023
																				0370	Углерода сероокись	3.9E-09		1.23E-07	2023
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.01359		0.4247	2023
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	0.00226		0.071	2023
																				0602	Бензол	0.0000228		0.00073	2023
																				0621	Толуол	2.43E-07		0.0000076	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.000243		0.0076	2023
																				1706	Диметилдисульфид	0.0000053		0.000165	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0000041		0.000128	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.0005		0.0157	2023
																				1728	Этилмеркаптан	2.43E-07		0.0000076	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0093		0.2921	2023
Центральная заводская лаборатория. Лабораторный корпус																									
121		Воздухонагреватель	1	3600	Выхлопная труба	0949	4	0.212	93.77	3.31	250	86158	115415							0301	Азота диоксид	0.5642	326.546	0.177	2023
																				0304	Азота оксид	0.0917	53.074	0.0288	2023
																				0328	Сажа	0.0366	21.183	0.0115	2023
																				0330	Сера диоксид	0.8607	498.153	0.2701	2023
																				0337	Углерод оксид	2.0025	1159	0.6283	2023
ТГТЭС-2																									
122		Газотурбоустановка ГТУ PG 6541	1	8400	Выхлопная труба	0131	25	3.7	48.74	524.058621	546	86658	114336							0301	Азота диоксид	21.2859	121.852	491.3322	2023
																				0304	Азота оксид	3.459	19.801	79.8415	2023
																				0330	Сера диоксид	7.9093	45.277	86.3106	2023
																				0337	Углерод оксид	10.376	59.398	127.8375	2023
122		Газотурбоустановка ГТУ PG 6541	1	8400	Выхлопная труба	0132	25	3.7	48.74	524.058621	546	86660	114359							0301	Азота диоксид	21.2859	121.852	491.3322	2023
																				0304	Азота оксид	3.459	19.801	79.8415	2023
																				0330	Сера диоксид	7.9093	45.277	86.3106	2023
																				0337	Углерод оксид	10.376	59.398	127.8375	2023
122		Дизельгенератор резервного электроснабжения	1	5	Выхлопная труба	0133	6.7	0.2	104.26	3.27387	500	86719	114358							0301	Азота диоксид	1.776	1536.025	0.0313	2023
																				0304	Азота оксид	0.2886	249.604	0.0051	2023
																				0328	Сажа	0.1233	106.64	0.0022	2023
																				0330	Сера диоксид	0.2467	213.366	0.0043	2023
																				0337	Углерод оксид	1.48	1280.021	0.0261	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000027	0.002	4.8E-08	2023
																				1325	Формальдегид	0.0308	26.638	0.00052	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.74	640.011	0.013	2023
122		Газотурбоустановка ГТУ PG 6541	1	7346	Выхлопная труба	0216	28	3.7	69.14	743.401992	546	86662	114382							0301	Азота диоксид	36.1531	145.896	788.2288	2023
																				0304	Азота оксид	5.8749	23.708	128.0872	2023
																				0330	Сера диоксид	15.3551	61.966	138.9	2023
																				0337	Углерод оксид	27.5566	111.205	464.753	2023
122		Емкость масла	1	8760	Дыхательный клапан	0330	8	0.056	0.04	0.0001	42.8	86669	114341							2735	Масло минеральное нефтяное	0.0007	8097.436	0.00007	2023
122		Емкость масла	1	8760	Дыхательный клапан	0331	8	0.056	0.04	0.0001	42.8	86671	114358							2735	Масло минеральное нефтяное	0.0007	8097.436	0.00007	2023
122		Емкость масла	1	8760	Дыхательный клапан	0332	8	0.056	0.04	0.0001	42.8	86673	114381							2735	Масло минеральное нефтяное	0.0007	8097.436	0.00007	2023
122		Start diesel ТГТЭС-2	1	1	Выхлопная труба	0775	6	0.18	30.15	0.767	450	86670	114341							0301	Азота диоксид	0.5482	1892.864	0.0096	2023
																				0304	Азота оксид	0.0891	307.651	0.0016	2023
																				0328	Сажа	0.0357	123.267	0.0006	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0857	295.911	0.0015	2023
																				0337	Углерод оксид	0.4426	1528.24	0.0078	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000009	0.003	1.7E-08	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника X1	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника Y1	2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника X2	2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				1325	Формальдегид	0.0086	29.695	0.00015	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.207	714.744	0.0036	2023
122		Start diesel ТГТЭС-2	1	1	Выхлопная труба	0776	6	0.18	30.15	0.767	450	86673	114358							0301	Азота диоксид	0.5482	1892.864	0.0096	2023
																				0304	Азота оксид	0.0891	307.651	0.0016	2023
																				0328	Сажа	0.0357	123.267	0.0006	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0857	295.911	0.0015	2023
																				0337	Углерод оксид	0.4426	1528.24	0.0078	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000009	0.003	1.7E-08	2023
																				1325	Формальдегид	0.0086	29.695	0.00015	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.207	714.744	0.0036	2023
122		Start diesel ТГТЭС-2	1	1	Выхлопная труба	0777	4	0.18	45.83	1.1662342	450	86674	114381							0301	Азота диоксид	1.0026	2276.762	0.0064	2023
																				0304	Азота оксид	0.1629	369.923	0.001	2023
																				0328	Сажа	0.0653	148.287	0.0004	2023
																				0330	Сера диоксид	0.1567	355.843	0.001	2023
																				0337	Углерод оксид	0.8094	1838.032	0.0052	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000016	0.004	1.1E-08	2023
																				1325	Формальдегид	0.0157	35.652	0.0001	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.3786	859.747	0.0024	2023
122		Емкость дизельного топлива	1	8760	Дыхательный клапан	0778	12	0.1	0.1	0.0007854	42.8	86669	114397							0333	Сероводород	0.0000066	9.721	0.0000022	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0023	3387.555	0.00078	2023
122		ГРП. Неплотности в оборудования	1	8760	Неорганизованный источник	6136	5				42.8	86631	114344	20	11					0333	Сероводород	0.0000014		0.000045	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.0000077		0.00024	2023
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.2059		6.4932	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.000013		0.00042	2023
																				1728	Этилмеркаптан	8.9E-07		0.000028	2023
122		Система подачи смазочного масла	1	8760	Неорганизованный источник	6137	5				42.8	86641	114388	18	20					2735	Масло минеральное нефтяное	0.02904		0.9159	2023
Котельная Пара (SBH)																									
123		Котлоагрегат FM-120-97	1	4248	Дымовая труба	0134	30	1.58	17.22	33.7627815	165	86766	114476							0301	Азота диоксид	8.4443	401.27	90.2803	2023
																				0304	Азота оксид	1.3722	65.206	14.6705	2023
																				0330	Сера диоксид	0.5473	26.008	3.4167	2023
																				0337	Углерод оксид	1.5124	71.869	7.1053	2023
123		Котлоагрегат FM-120-97	1	4248	Дымовая труба	0135	30	1.58	17.22	33.7627815	165	86765	114464							0301	Азота диоксид	8.4443	401.27	90.2803	2023
																				0304	Азота оксид	1.3722	65.206	14.6705	2023
																				0330	Сера диоксид	0.5473	26.008	3.4167	2023
																				0337	Углерод оксид	1.5124	71.869	7.1053	2023
123		Котлоагрегат FM-120-97	1	4248	Дымовая труба	0136	30	1.58	17.22	33.7627815	165	86764	114452							0301	Азота диоксид	8.4443	401.27	90.2803	2023
																				0304	Азота оксид	1.3722	65.206	14.6705	2023
																				0330	Сера диоксид	0.5473	26.008	3.4167	2023
																				0337	Углерод оксид	1.5124	71.869	7.1053	2023
123		Котлоагрегат FM-120-97	1	4248	Дымовая труба	0137	30	1.58	17.22	33.7627815	165	86764	114441							0301	Азота диоксид	8.4443	401.27	90.2803	2023
																				0304	Азота оксид	1.3722	65.206	14.6705	2023
																				0330	Сера диоксид	0.5473	26.008	3.4167	2023
																				0337	Углерод оксид	1.5124	71.869	7.1053	2023
123		Продувочная свеча	1	2	Свеча	0779	10	0.076	54.85	0.2488254	42.8	86770	114475							0333	Сероводород	0.0015	6.973	0.000011	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.0079	36.727	0.000062	2023
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	209.5589	974228.607	1.6409	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0135	62.761	0.00011	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.0009	4.184	0.0000071	2023
123		Продувочная свеча	1	2	Свеча	0780	10	0.076	54.85	0.2488254	42.8	86769	114464							0333	Сероводород	0.0015	6.973	0.000011	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.0079	36.727	0.000062	2023
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	209.5589	974228.607	1.6409	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0135	62.761	0.00011	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.0009	4.184	0.0000071	2023
123		Продувочная свеча	1	2	Свеча	0781	10	0.076	54.85	0.2488254	42.8	86768	114452							0333	Сероводород	0.0015	6.973	0.000011	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.0079	36.727	0.000062	2023
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	209.5589	974228.607	1.6409	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0135	62.761	0.00011	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.0009	4.184	0.0000071	2023
123		Продувочная свеча	1	2	Свеча	0782	10	0.076	54.85	0.2488254	42.8	86767	114440							0333	Сероводород	0.0015	6.973	0.000011	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.0079	36.727	0.000062	2023
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	209.5589	974228.607	1.6409	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0135	62.761	0.00011	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.0009	4.184	0.0000071	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, $м^3/с$*	Температура смеси, °С	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника X1	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника Y1	2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника X2	2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника Y2							г/с	$мг/нм^3$	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
Резервуарный парк																									
125		Резервуары РВС-10000	1	8760	Дыхательный клапан	0157	16	0.5			45	87784	114872												
125		Резервуар рециркуляции щелочи	1	8760	Дыхательный клапан	0161	10	0.2	0.28	0.0087965	75	87658	114724							0333	Сероводород	0.000045	6.521	0.00011	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.00016	23.186	0.0004	2023
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	5.7747	836827.834	14.4929	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.00031	44.923	0.00079	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.000017	2.464	0.000042	2023
125		Продувочная свеча (камера запуска скребка 51-L-5604)	1	1	Свеча	0619	5	0.1	11.08	0.0870223	90	86480	115310							0333	Сероводород	0.00021	3.209	0.0000015	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.00074	11.307	0.0000053	2023
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	26.7406	408587.022	0.1925	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0015	22.919	0.00001	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.000078	1.192	0.00000056	2023
125		Продувочная свеча (камера запуска скребка 51-L-5605)	1	1	Свеча	0620	5	0.1	10.95	0.086	90	86600	113840							0333	Сероводород	0.00021	3.247	0.0000015	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.00074	11.441	0.0000053	2023
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	26.5787	410940.8	0.1914	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0014	21.646	0.00001	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.000077	1.191	0.00000056	2023
125		Продувочная свеча (камера приема скребка на РПН 51-L-2438)	1	1	Свеча	0621	5	0.1	18.72	0.1470269	75	87623	114895							0333	Сероводород	0.00037	3.208	0.0000027	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.0013	11.271	0.0000095	2023
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	47.4641	411514.409	0.3417	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0026	22.542	0.000019	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.00014	1.214	0.000001	2023
125		Дизельный привод пожарного насоса	1	16	Выхлопная труба	0793	8	0.2	51.14	1.6066142	400	88052	114793							0301	Азота диоксид	0.9942	1525.508	0.08	2023
																				0304	Азота оксид	0.1616	247.96	0.013	2023
																				0328	Сажа	0.0647	99.276	0.005	2023
																				0330	Сера диоксид	0.1553	238.294	0.0125	2023
																				0337	Углерод оксид	0.8026	1231.516	0.065	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000016	0.002	0.00000014	2023
																				1325	Формальдегид	0.0155	23.783	0.0013	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.3754	576.017	0.03	2023
125		Резервуар хранения ДТ для пожарного насоса	1	8760	Выхлопная труба	0794	6	0.05	2.26	0.00444	42.8	88058	114793							0333	Сероводород	0.000027	7.034	0.0000022	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0098	2553.246	0.00079	2023
125		Резервуар Т-031 со стац.крышей	1	8760	Дыхательный клапан	0946	15	0.6	0.57	0.1611637	45	87659	114024							0333	Сероводород	0.0041	29.633	0.0027	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.0052	37.584	0.0034	2023
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	220.9538	1596977.21	143.369	2023
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	15.7861	114096.44	10.243	2023
																				0602	Бензол	0.3212	2321.522	0.2084	2023
																				0621	Толуол	0.4433	3204.018	0.2877	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.0051	36.861	0.0033	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0092	66.494	0.006	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.0078	56.376	0.005	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.0038	27.465	0.0024	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2424	1751.983	0.1573	2023
125		Закрытый дренажный отстойник	1	8760	Дыхательный клапан	0947	10	0.07	0.83	0.0031942	42.8	87697	114256							0333	Сероводород	9.3E-08	0.034	5.4E-10	2023
																				0370	Углерода сероокись	1.2E-07	0.043	6.8E-10	2023
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.0328	11878.489	0.00019	2023
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	0.1151	41683.358	0.00067	2023
																				0602	Бензол	0.0006	217.289	0.0000035	2023
																				0621	Толуол	0.0026	941.588	0.000015	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.000025	9.054	0.00000015	2023
																				1715	Метилмеркаптан	4.9E-07	0.177	2.8E-09	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.00001	3.621	0.00000006	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.0000015	0.543	9E-09	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2605	94339.833	0.0015	2023
125		Неплотности оборудования РПН	1	8760	Неорганизованный источник	6139	7				42.8	87698	114677	18	12					0333	Сероводород	0.0000027		0.000086	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.000011		0.00035	2023
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.3341		10.5248	2023
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	0.0761		2.3975	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника X1	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника Y1	2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника X2	2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				1702	Бутилмеркаптан	0.0039		0.1233	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.000016		0.00049	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.0084		0.2622	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.0000029		0.000092	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1854		5.8376	2023
125		Узел учета нефти (Кормас)	1	8760	Неорганизованный источник	6140	2				42.8	87619	114846	36	15					0333	Сероводород	4E-08		0.000001	2023
																				0370	Углерода сероокись	2.10E-13		7.00E-12	2023
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.0177		0.5598	2023
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	0.0535		1.6842	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.000019		0.00061	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0000046		0.00014	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.000023		0.00072	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.0000008		0.000025	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1369		4.3216	2023
125		Т-11/Т-12 РВС-40000 с плавающей крышей	1	8760	Неорганизованный источник	6400	16				42.8	87648	114535	62	62					0333	Сероводород	0.000004		0.000044	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.00016		0.0018	2023
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	12.7311		141.239	2023
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	31.8004		352.7934	2023
																				0602	Бензол	0.1827		2.0268	2023
																				0621	Толуол	0.7124		7.9031	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.0108		0.1199	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0002		0.0023	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.0093		0.1035	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.0004		0.0044	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	69.9916		776.4856	2023
125		Т-23 РВС-50000 с плавающей крышей	1	8760	Неорганизованный источник	6402	18				42.8	88053	114498	62	62					0333	Сероводород	0.000002		0.00005	2023
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	6.3656		158.8939	2023
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	15.9002		396.8926	2023
																				0602	Бензол	0.0913		2.2802	2023
																				0621	Толуол	0.3562		8.891	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.0054		0.1349	2023
																				1706	Диметилдисульфид	0.000081		0.002	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0001		0.0026	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.0047		0.1165	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.0002		0.005	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	34.9958		873.5463	2023
125		Т-22 РВС-30000 со стационарной крышей	1	8760	Неорганизованный источник	6403	14				42.8	88066	114628	48	48					0333	Сероводород	0.0032		0.0012	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.0265		0.01	2023
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	549.5329		207.611	2023
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	28.9531		10.9384	2023
																				0602	Бензол	0.6189		0.2338	2023
																				0621	Толуол	0.7762		0.2933	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.0142		0.0054	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0243		0.0092	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.0487		0.0184	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.0065		0.0025	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.4098		0.1548	2023
125		Насосная (резерв)	1	300	Неорганизованный источник	6609	2				42.8	87893	114661	2	2					0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.03948		0.04264	2023
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	0.00177		0.00191	2023
																				0602	Бензол	0.00003		0.00003	2023
																				0621	Толуол	0.00004		0.00004	2023
																				1716	Смесь природных меркаптанов	0.0000002		0.00000018	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0004		0.0004	2023
125					Неорганизованный источник	6771	18				42.8	87785	114018	50	50					0333	Сероводород	0.000014		0.0003	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.000018		0.00038	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, $м^3/с$*	Температура смеси, °С	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника							г/с	$мг/нм^3$	т/год	
												X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
		Т-032/Т-033/Т-034 РВС-50000 с плавающей крышей	1	8760																0415	Углеводороды предельные С1-С5	5.0992		106.6316	2023
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	17.8678		373.6402	2023
																				0602	Бензол	0.0933		1.9502	2023
																				0621	Толуол	0.3982		8.3276	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.0039		0.0816	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.000075		0.0016	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.0016		0.0334	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.00024		0.005	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	40.4465		845.7913	2023
125		Установка 3200 Хранение и экспорт нефти. Новый РПН	1	8760	Неорганизованный источник	6774	18				42.8	87793	114165	400	400					0333	Сероводород	0.0000014		0.000025	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.0000037		0.000063	2023
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.1767		3.4369	2023
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	0.0846		2.6724	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.000034		0.0011	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0000066		0.00012	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.00004		0.0013	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.0000019		0.000052	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2172		6.8555	2023
Главный склад																									
126		Компрессоры	1	8760	Выхлопная труба	0825	2	0.45	48.25	7.674	450	86845	113679							0301	Азота диоксид	4.4281	1528.169	3.1524	2023
																				0304	Азота оксид	0.7196	248.339	0.5123	2023
																				0328	Сажа	0.2899	100.047	0.2085	2023
																				0330	Сера диоксид	0.69	238.124	0.4808	2023
																				0337	Углерод оксид	3.5803	1235.587	2.589	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	6.93E-06	0.002	0.00000534	2023
																				1325	Формальдегид	0.0694	23.95	0.0501	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.6769	578.71	1.2105	2023
126		Дизельные генераторы	1	8760	Выхлопная труба	0826	2	0.56	23.22	5.72	450	86485	114415							0301	Азота диоксид	3.34094	1546.85	2.658	2023
																				0304	Азота оксид	0.542909	251.366	0.4319	2023
																				0328	Сажа	0.2306	106.767	0.1725	2023
																				0330	Сера диоксид	0.507	234.74	0.4088	2023
																				0337	Углерод оксид	2.7411	1269.125	2.175	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000052	0.002	0.00000451	2023
																				1325	Формальдегид	0.0539	24.956	0.042	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.3008	602.269	1.0125	2023
126		Осветительные установки	1	8760	Выхлопная труба	0827	2	0.11	25.57	0.243	450	85411	113541							0301	Азота диоксид	0.1602	1745.95	0.86	2023
																				0304	Азота оксид	0.026	283.363	0.1398	2023
																				0328	Сажа	0.0136	148.221	0.075	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0214	233.229	0.1125	2023
																				0337	Углерод оксид	0.14	1525.799	0.75	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	2.5E-07	0.003	0.0000014	2023
																				1325	Формальдегид	0.0029	31.606	0.015	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.07	762.9	0.375	2023
126		Насосы на дизельном приводе	1	8760	Выхлопная труба	0864	2	0.35	24.74	2.38	450	84633	114949							0301	Азота диоксид	1.3799	1535.488	1.7568	2023
																				0304	Азота оксид	0.2242	249.479	0.2855	2023
																				0328	Сажа	0.0923	102.707	0.12	2023
																				0330	Сера диоксид	0.2127	236.683	0.264	2023
																				0337	Углерод оксид	1.1223	1248.842	1.452	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000022	0.002	0.00000296	2023
																				1325	Формальдегид	0.0219	24.369	0.0282	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.5284	587.979	0.684	2023
126		Теплопушки	1	8760	Дымовая труба	1211	2	0.1	11.2	0.088	200	86450	114000							0301	Азота диоксид	0.0051	100.412	0.2374	2023
																				0304	Азота оксид	0.00083	16.342	0.0386	2023
																				0328	Сажа	0.00054	10.632	0.025	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0127	250.046	0.588	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0294	578.846	1.368	2023

Примечание: **Пересчет к показателям 293.15 К и 101.3 кПа согласно п. 5 ст. 202 ЭК РК - после утверждения экологических нормативов качества.*

Таблица П3.2-2 Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета НДВ на 2024 год. КТЛ

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника X1	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника Y1	2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника X2	2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
КТЛ 1. Установки 160/200. Сепарация, обессоливание и стабилизация нефти																									
100		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 51-L-2346 и 51-L-2348)	1	1	Свеча	2149	3	0.2	7.95	0.2496444	42.8	86500	115335							0333	Сероводород	0.00036	1.668	0.0000052	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0015	6.951	0.000022	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	52.4698	243129.165	0.7556	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0023	10.658	0.000033	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.00012	0.556	0.0000017	2024
100		Неплотности оборудования	1	8784	Неорганизованный источник	6075	5				42.8	86241	115167	20	20					0333	Сероводород	0.18742		5.9065	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.000491		0.01543	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	1.1247		33.3494	2024
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	0.1446		4.5771	2024
																				0616	Ксилол	0.028		0.8854	2024
																				0626	1,2,4-Триметилбензол	0.0046		0.1472	2024
																				0627	Этилбензол	0.0046		0.1472	2024
																				0708	Нафталин	0.0046		0.1472	2024
																				1051	Изопропиловый спирт	0.0197		0.6201	2024
																				1052	Метанол	0.058		1.8422	2024
																				1334	3-Фенилпропеналь (Коричный альдегид)	0.0458		1.4469	2024
																				1555	Уксусная кислота	0.0027		0.0858	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.001656		0.0519	2024
																				1706	Диметилдисульфид	0.0000064		0.00021	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.000526		0.01651	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.000103		0.003297	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000172		0.005459	2024
																				2735	Масло минеральное нефтяное	0.00099		0.0315	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.3051		9.6501	2024
																				2790	Ингибитор коррозии "Нефтехим-1"	0.1374		4.3444	2024
КТЛ 1. Установка 300. Установка сероочистки газа																									
101		КТЛ 1.1. Неплотности оборудования	1	8784	Неорганизованный источник	6083	5				42.8	86135	115217	50	50					0333	Сероводород	0.0529		1.667	2024
																				0334	Сероуглерод	6.80E-17		2.20E-15	2024
																				0337	Углерод оксид	1E-11		3.3E-10	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.000052		0.0016	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.1967		6.2175	2024
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	0.0122		0.3885	2024
																				1052	Метанол	0.003		0.0937	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.0000054		0.00017	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.000051		0.0016	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.0000099		0.00031	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000017		0.00053	2024
																				1880	Диэтаноламин	0.0044		0.1389	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0014		0.0449	2024
																				2790	Ингибитор коррозии "Нефтехим-1"	0.0155		0.4888	2024
																				3401	Метилдиэтанола-мин	7.4E-10		0.000000023	2024
101		КТЛ 1.2. Неплотности оборудования	1	8784	Неорганизованный источник	6084	5				42.8	86133	115130	20	30					0333	Сероводород	0.0602		1.9006	2024
																				0334	Сероуглерод	6.80E-17		2.20E-15	2024
																				0337	Углерод оксид	1E-11		3.3E-10	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника X1	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника Y1	2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника X2	2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0370	Углерода сероокись	0.000052		0.0016	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.1968		6.2178	2024
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	0.0122		0.3885	2024
																				1052	Метанол	0.003		0.0937	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.0000054		0.00017	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.000051		0.0016	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.0000099		0.00031	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000017		0.00053	2024
																				1880	Диэтаноламин	0.0045		0.1435	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0014		0.0449	2024
																				2790	Ингибитор коррозии "Нефтехим-1"	0.0155		0.4888	2024
																				3401	Метилдиэтанола-мин	7.4E-10		0.000000023	2024
КТЛ 1. Установка 400. Установка получения серы																									
102		Неплотности оборудования	1	8784	Неорганизованный источник	6087	5				42.8	86051	115176	50	50					0330	Сера диоксид	0.0022		0.0702	2024
																				0333	Сероводород	0.1093		3.4477	2024
																				0334	Сероуглерод	0.000017		0.00052	2024
																				0337	Углерод оксид	0.00062		0.0196	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.00049		0.0155	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.1288		4.0649	2024
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	0.00000084		0.000027	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00000057		0.000018	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.000081		0.0025	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.0000036		0.00012	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000024		0.00076	2024
																				3401	Метилдиэтанола-мин	9.8E-10		0.000000031	2024
КТЛ 1. Установка 500. Установка доочистки хвостовых газов																									
103		Печь дожига	1	8784	Дымовая труба	0099	210	2.2	48.5	184.364796	343	85825	115217							0301	Азота диоксид	13.888	169.973	49.93707485	2024
																				0304	Азота оксид	2.256	27.611	8.114636423	2024
																				0330	Сера диоксид	768.4157733	9404.514	9502.981363	2024
																				0331	Сера элементарная	31.45613057	384.986	0.037747357	2024
																				0333	Сероводород	157.902	1932.536	0.25054826	2024
																				0337	Углерод оксид	745.3419422	9122.117	16380.01505	2024
																				0370	Углерода сероокись	20.43926906	250.153	0.024527123	2024
103		Неплотности оборудования	1	8784	Неорганизованный источник	6091	5				42.8	85869	115194	50	50					0330	Сера диоксид	0.001		0.0324	2024
																				0333	Сероводород	0.0011		0.0346	2024
																				0334	Сероуглерод	0.0000066		0.00021	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0016		0.0512	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.00013		0.0042	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.1066		3.37	2024
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	0.00000068		0.000022	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0000019		0.000058	2024
КТЛ 1. Установка 700. Установка переработки газа																									
104		Печь нагрева В-720	1	6664	Дымовая труба	0106	20	0.56	7.97	1.9630225	315	86268	115297							0301	Азота диоксид	0.1638	179.723	3.9297	2024
																				0304	Азота оксид	0.0266	29.186	0.6386	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0077	8.449	0.1859	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0769	84.375	1.8445	2024
																				0410	Метан	0.0769	84.375	1.8445	2024
104		Участок фракционирования газа	1	8784	Неорганизованный источник	6095	3.5				42.8	86227	115300	90	25					0333	Сероводород	0.0207		0.6563	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0002		0.0065	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	2.567		81.0972	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника X1	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника Y1	2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника X2	2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	0.0476		1.5103	2024
																				1052	Метанол	0.005		0.1566	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.000015		0.00048	2024
																				1706	Диметилдисульфид	0.0051		0.1609	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0007		0.0223	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.000056		0.0018	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.00016		0.005	2024
																				1880	Диэтаноламин	0.00065		0.0208	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.00062		0.0198	2024
КТЛ 2. Установки 160/200. Сепарация, обессоливание и стабилизация нефти																									
105		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 51-L-2350, 51-L-2352, 51-L-2354, 51-L-2380)	1	1	Свеча	2152	3	0.2	2.61	0.0820944	42.8	86238	114835								0333	Сероводород	0.00036	5.073	0.0000086	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0015	21.136	0.000036	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	52.4698	739341.96	1.2525	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0023	32.409	0.000055	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.00012	1.691	0.0000027	2024
105		Неплотности оборудования	1	8784	Неорганизованный источник	6100	5				42.8	86238	114835	15	15					0333	Сероводород	0.16922		5.3414	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.000471		0.01493	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	1.1507		34.1292	2024
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	0.1533		4.8413	2024
																				0616	Ксилол	0.0526		1.6568	2024
																				0626	1,2,4-Триметилбензол	0.0087		0.2758	2024
																				0627	Этилбензол	0.0087		0.2758	2024
																				0708	Нафталин	0.0087		0.2758	2024
																				1052	Метанол	0.0786		2.4903	2024
																				1555	Уксусная кислота	0.0052		0.1656	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00166		0.052	2024
																				1706	Диметилдисульфид	0.0000089		0.00028	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.000526		0.01651	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.000113		0.003497	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000182		0.005759	2024
																				2735	Масло минеральное нефтяное	0.00099		0.0315	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.3391		10.71	2024
																				2790	Ингибитор коррозии "Нефтехим-1"	0.1463		4.6279	2024
КТЛ 2. Установка 300. Установка сероочистки газа																									
106		КТЛ 2.1. Установка сероочистки	1	8784	Неорганизованный источник	6106	7.5				42.8	86100	114785	65	35					0333	Сероводород	0.0352		1.1086	2024
																				0334	Сероуглерод	7.60E-17		2.40E-15	2024
																				0337	Углерод оксид	1E-11		3.7E-10	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.000036		0.0012	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.1731		5.4676	2024
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	0.0032		0.0997	2024
																				1052	Метанол	0.0024		0.0736	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.000001		0.000033	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.000033		0.001	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.0000037		0.00011	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.0000092		0.00029	2024
																				1880	Диэтаноламин	0.0052		0.1635	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.000088		0.0028	2024
																				2790	Ингибитор коррозии "Нефтехим-1"	0.0125		0.3971	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника X1	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника Y1	2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника X2	2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				3401	Метилдиэтанола-мин	8.2E-10		0.000000026	2024
106		КТЛ 2.2. Участок сероочистки	1	8784	Неорганизованный источник	6107	7.5				42.8	86106	114873	20	30					0333	Сероводород	0.0418		1.318	2024
																				0334	Сероуглерод	7.60E-17		2.40E-15	2024
																				0337	Углерод оксид	1E-11		3.7E-10	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.000049		0.0015	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.1834		5.7873	2024
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	0.0036		0.114	2024
																				1052	Метанол	0.0024		0.0736	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.0000012		0.000039	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.000043		0.0013	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.0000045		0.00014	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000012		0.00037	2024
																				1880	Диэтаноламин	0.0052		0.1635	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0001		0.0032	2024
																				2790	Ингибитор коррозии "Нефтехим-1"	0.0125		0.3971	2024
																				3401	Метилдиэтанола-мин	8.2E-10		0.000000026	2024
КТЛ 2. Установка 400. Установка получения серы																									
107		Неплотности оборудования	1	8784	Неорганизованный источник	6110	5				42.8	85960	114852	50	50					0330	Сера диоксид	0.0017		0.0533	2024
																				0333	Сероводород	0.1445		4.5657	2024
																				0334	Сероуглерод	0.000017		0.00054	2024
																				0337	Углерод оксид	0.00065		0.0204	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.00043		0.0134	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.025		0.7897	2024
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	0.0000002		0.0000063	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00000078		0.000025	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.000079		0.0025	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.0000041		0.00013	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000025		0.00079	2024
																				3401	Метилдиэтанола-мин	1.9E-09		0.00000006	2024
КТЛ 2. Установка 500. Установка доочистки хвостовых газов																									
108		Печь дожига	1	8784	Дымовая труба	0113	120	2.92	55.6	372.3328815	372	85801	114889							0301	Азота диоксид	14.72	93.406	49.9029235	2024
																				0304	Азота оксид	2.392	15.178	8.109225069	2024
																				0330	Сера диоксид	868.6247451	5511.856	2172.706739	2024
																				0331	Сера элементарная	2278.445573	14457.871	3.703521829	2024
																				0333	Сероводород	446.5617746	2833.657	1.199693578	2024
																				0334	Сероуглерод	2.449026764	15.54	0.002938832	2024
																				0337	Углерод оксид	645.1591414	4093.856	8172.385311	2024
																				0370	Углерода сероокись	20.49293909	130.038	0.033611256	2024
108		Обогреватель Tioga	1	2640	Дымовая труба	0485	3	0.2	13.69	0.43	200	85842	115236							0301	Азота диоксид	0.0488	196.63	0.4646	2024
																				0304	Азота оксид	0.0079	31.832	0.0755	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0019	7.656	0.0181	2024
																				0337	Углерод оксид	0.1746	703.516	1.6612	2024
108		Обогреватель Tioga	1	2640	Дымовая труба	0486	3	0.2	13.69	0.43	200	85836	115146							0301	Азота диоксид	0.0488	196.63	0.4646	2024
																				0304	Азота оксид	0.0079	31.832	0.0755	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0019	7.656	0.0181	2024
																				0337	Углерод оксид	0.1746	703.516	1.6612	2024
108		Обогреватель Tioga	1	2640	Дымовая труба	0492	3	0.2	13.69	0.43	200	85822	114904							0301	Азота диоксид	0.0488	196.63	0.4646	2024
																				0304	Азота оксид	0.0079	31.832	0.0755	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0019	7.656	0.0181	2024
																				0337	Углерод оксид	0.1746	703.516	1.6612	2024
108		Обогреватель Tioga	1	2640	Дымовая труба	0493	3	0.2	13.69	0.43	200	85816	114814							0301	Азота диоксид	0.0488	196.63	0.4646	2024
																				0304	Азота оксид	0.0079	31.832	0.0755	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0019	7.656	0.0181	2024
																				0337	Углерод оксид	0.1746	703.516	1.6612	2024
108		Обогреватель Tioga	1	2640	Дымовая труба	0496	3	0.2	3.41	0.107	200	85901	114818							0301	Азота диоксид	0.0115	186.214	0.11	2024
																				0304	Азота оксид	0.0019	30.766	0.0179	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника X1	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника Y1	2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника X2	2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0330	Сера диоксид	0.00047	7.61	0.0045	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0435	704.375	0.4153	2024
108		Воздухонагреватель Tioga	1	6835	Выхлопная труба	0762	2.6	0.401	0.9	0.1137	450	85899	114798							0301	Азота диоксид	0.0151	351.716	0.1995	2024
																				0304	Азота оксид	0.0025	58.231	0.0324	2024
																				0328	Сажа	0.0014	32.609	0.0183	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0327	761.663	0.4303	2024
																				0337	Углерод оксид	0.076	1770.226	1.0012	2024
108		Воздухонагреватель Tioga	1	3797	Выхлопная труба	0763	2.6	0.401	0.9	0.1137	450	85901	115142							0301	Азота диоксид	0.0151	351.716	0.1418	2024
																				0304	Азота оксид	0.0025	58.231	0.023	2024
																				0328	Сажа	0.0014	32.609	0.013	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0327	761.663	0.3061	2024
																				0337	Углерод оксид	0.076	1770.226	0.712	2024
108		Неплотности оборудования	1	8784	Неорганизованный источник	6114	6				42.8	85863	114893	94	42					0330	Сера диоксид	0.00055		0.0174	2024
																				0333	Сероводород	0.1359		4.2888	2024
																				0334	Сероуглерод	0.0000024		0.000074	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0018		0.0571	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.000063		0.002	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.2314		7.3148	2024
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	0.0027		0.0829	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.000000012		0.00000036	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0000037		0.00012	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.000000046		0.0000014	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.00000029		0.000009	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0134		0.4259	2024
																				3401	Метилдиэтаноламин	0.002		0.0609	2024
КТЛ 2. Установка 700. Установка переработки газа																									
109		Печь нагрева В-720	1	7158	Дымовая труба	0119	20	0.56	7.8	1.9211512	315	86245	114969							0301	Азота диоксид	0.1946	218.17	3.9971	2024
																				0304	Азота оксид	0.0316	35.427	0.6495	2024
																				0330	Сера диоксид	0.037	41.482	0.1584	2024
																				0337	Углерод оксид	5.1684	5794.41	1.9391	2024
																				0410	Метан	0.0752	84.308	1.9391	2024
109		Участок фракционирования обессеренного газа	1	8784	Неорганизованный источник	6117	3.5				42.8	86255	115000	90	25					0333	Сероводород	0.0373		1.177	2024
																				0334	Сероуглерод	1.10E-16		3.30E-15	2024
																				0337	Углерод оксид	2E-11		5.3E-10	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.00033		0.0104	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	3.5103		110.8918	2024
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	0.048		1.5139	2024
																				1052	Метанол	0.0134		0.4211	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.000015		0.00048	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.00072		0.0226	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.000066		0.0021	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.00017		0.0055	2024
																				1880	Диэтаноламин	0.00084		0.0263	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0005		0.0158	2024
																				3401	Метилдиэтанола-мин	1.2E-09		0.000000037	2024
КТЛ 2.3. Установки 160/200. Сепарация, обессоливание и стабилизация нефти																									
110		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 51-L-2382)	1	1	Свеча	2173	3	0.2	2.61	0.0820944	42.8	86298	114686							0333	Сероводород	0.00024	3.382	0.0000017	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.00099	13.95	0.0000071	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	34.5089	486258.338	0.2485	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0015	21.136	0.000011	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000076	1.071	0.00000054	2024
110		Неплотности оборудования	1	8784	Неорганизованный источник	6122	4				42.8	86298	114686	7	19					0333	Сероводород	0.10842		3.4342	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.000261		0.00833	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.712		20.3151	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника									г/с	мг/нм³	т/год	
												X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	0.1763		5.5725	2024
																				0616	Ксилол	0.0288		0.9089	2024
																				0626	1,2,4-Триметилбензол	0.0048		0.1513	2024
																				0627	Этилбензол	0.0048		0.1513	2024
																				0708	Нафталин	0.0048		0.1513	2024
																				1052	Метанол	0.055		1.7305	2024
																				1555	Уксусная кислота	0.0028		0.0891	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.001661		0.052	2024
																				1706	Диметилдисульфид	0.0000046		0.00014	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.000276		0.00861	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.0000921		0.002897	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000112		0.003559	2024
																				2735	Масло минеральное нефтяное	0.00066		0.021	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2808		8.8772	2024
																				2790	Ингибитор коррозии "Нефтехим-1"	0.0798		2.5207	2024
КТЛ 2.3. Установка 300. Установка сероочистки газа																									
111		Неплотности оборудования	1	8784	Неорганизованный источник	6125	5				42.8	86081	114704	65	35					0333	Сероводород	0.0526		1.6564	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0000082		0.00026	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.388		12.2519	2024
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	0.0119		0.3771	2024
																				1052	Метанол	0.0117		0.3669	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.0000023		0.000072	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.000016		0.00052	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.0000055		0.00017	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.0000053		0.00016	2024
																				1880	Диэтаноламин	0.006		0.1899	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.000054		0.0017	2024
																				2790	Ингибитор коррозии "Нефтехим-1"	0.0515		1.6296	2024
КТЛ 2.3. Установка 700. Установка переработки газа																									
112		Печь нагрева В-720	1	7347	Дымовая труба	0125	22.8	0.624	4.15	1.269136	245	86346	114617							0301	Азота диоксид	0.1579	236.07	2.5214	2024
																				0304	Азота оксид	0.0257	38.423	0.4097	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0198	29.602	0.1391	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0564	84.321	1.4923	2024
																				0410	Метан	0.0564	84.321	1.4923	2024
112		Неплотности оборудования	1	8784	Неорганизованный источник	6127	3.5				42.8	86352	114565	20	62					0333	Сероводород	0.00088		0.0275	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.00016		0.0051	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	2.3554		74.3378	2024
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	0.0904		2.8609	2024
																				1052	Метанол	0.0071		0.2216	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.000025		0.00079	2024
																				1706	Диметилдисульфид	0.0047		0.1492	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.00039		0.0124	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.000072		0.0023	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.00013		0.004	2024
																				1880	Диэтаноламин	0.0013		0.0398	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0088		0.2743	2024
112		Установка 5600 ССНП Компрессор топливного газа ВД	1	8784	Неорганизованный источник	6762	7				42.8	84404	114701	10	10					0333	Сероводород	0.0000006		0.00001885	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0000015		0.00005	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника X1	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника Y1	2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника X2	2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.0641		2.026	2024
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	0.0000033		0.000106	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0000028		0.000087	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.00000026		0.00000829	2024
																				2735	Масло минеральное нефтяное	0.003601		0.116924	2024
Установка 600. Склад серы																									
113		Резервуар хранения серы Т-601.1	1	8784	Дыхательный клапан	0100	10.4	0.1	5.53	0.0434325	150	85685	115033							0333	Сероводород	0.0781	2786.211	0.7904	2024
113		Резервуар хранения серы Т-602.1	1	8784	Дыхательный клапан	0101	10.4	0.1	5.53	0.0434325	150	85690	115109							0333	Сероводород	0.0781	2786.211	0.7904	2024
113		Насосная	1	8784	Труба	0102	11	0.45	2.15	0.342	135	85665	115085							0333	Сероводород	0.000004	0.017	0.00013	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0000003	0.001	0.00001	2024
																				1706	Диметилдисульфид	0.0000003	0.001	0.00001	2024
113		Установка грануляции серы GX-1	1	8400	Труба	0103	20	0.65	9.46	3.139	68	85704	115146							0331	Сера элементарная	0.057	22.682	1.724	2024
																				0333	Сероводород	0.1009	40.151	3.052	2024
113		Резервуар хранения серы Т-601.2	1	8784	Дыхательный клапан	0114	10.4	0.1	5.53	0.0434325	150	85637	115036							0333	Сероводород	0.0781	2786.211	0.7904	2024
113		Резервуар хранения серы Т-602.2	1	8784	Дыхательный клапан	0115	10.4	0.1	5.53	0.0434325	150	85643	115113							0333	Сероводород	0.0781	2786.211	0.7904	2024
113		Насосная	1	8784	Труба	0116	11	0.45	2.15	0.342	135	85663	115060							0333	Сероводород	0.000004	0.017	0.00013	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0000003	0.001	0.00001	2024
																				1706	Диметилдисульфид	0.0000003	0.001	0.00001	2024
113		Установка грануляции серы GX-2	1	8400	Труба	0215	20	0.65	9.46	3.14	68	85684	115147							0331	Сера элементарная	0.057	22.674	1.724	2024
																				0333	Сероводород	0.1009	40.138	3.052	2024
113		Установка грануляции серы GX-5	1	8400	Труба	0607	20	0.65	9.46	3.14	68	85622	115148							0331	Сера элементарная	0.057	22.674	1.724	2024
																				0333	Сероводород	0.1009	40.138	3.052	2024
113		Буферная емкость жидкой серы Т-101	1	8784	Дыхательный клапан	0764	10	0.1	3.89	0.03056	135	85682	114983							0333	Сероводород	0.055	2689.719	0.9733	2024
113		Буферная емкость жидкой серы Т-105	1	8784	Дыхательный клапан	0765	10	0.1	3.89	0.03056	135	85652	114985							0333	Сероводород	0.055	2689.719	0.9733	2024
113		Дренажная ёмкость переплавленной серы Т-102	1	8784	Дыхательный клапан	0766	15.4	0.305	0.01	0.0007306	135	85681	114971							0333	Сероводород	0.0011	2250.145	0.0035	2024
113		Дренажная ёмкость переплавленной серы Т-106	1	8784	Дыхательный клапан	0767	15.4	0.254	0.01	0.0005067	135	85651	114973							0333	Сероводород	0.0011	3244.437	0.0035	2024
113		Установка грануляции серы GX-3	1	8400	Труба	0801	20	0.65	9.46	3.139126	68	85659	115149							0331	Сера элементарная	0.057	22.681	1.724	2024
																				0333	Сероводород	0.1009	40.149	3.052	2024
113		Установка грануляции серы GX-4	1	8400	Труба	0802	20	0.65	9.46	3.14	68	85640	115150							0331	Сера элементарная	0.057	22.674	1.724	2024
																				0333	Сероводород	0.1009	40.138	3.052	2024
113		Буферная емкость жидкой серы Т-512	1	8784	Дыхательный клапан	0926	10	0.1	3.89	0.03056	135	85642	115095							0333	Сероводород	0.055	2689.719	0.9733	2024
113		Дренажная ёмкость переплавленной серы Т-500	1	8784	Дыхательный клапан	0927	15.4	0.305	0.01	0.0007306	135	85645	115100							0333	Сероводород	0.0011	2250.145	0.0035	2024
113		Сероналивная эстакада	1	987	Неорганизованный источник	6093	3.5				42.8	85588	115261	5	25					0333	Сероводород	0.055		0.1955	2024
113		Розлив серы на блоки	1	2202	Неорганизованный источник	6094	13.7				42.8	85277	115402	20	20					0333	Сероводород	4		0.9845	2024
113		Установка грануляции серы	1	8784	Неорганизованный источник	6160	5				42.8	85684	115219	20	20					0331	Сера элементарная	6.5404		53.7965	2024
113		Узел крошения серы	1	8784	Неорганизованный источник	6251	5				42.8	84808	115017	10	10					0331	Сера элементарная	2.0778		30.7028	2024
113		Спецтехника	1	8784	Неорганизованный источник	6252	5				200	85180	115073	10	10					0301	Азота диоксид	0.333			2024
																				0304	Азота оксид	0.0541			2024
																				0328	Сажа	0.645			2024
																				0330	Сера диоксид	0.8323			2024
																				0331	Сера элементарная	0.0032		0.0608	2024
																				0337	Углерод оксид	4.1615			2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000013			2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника X1	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника Y1	2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника X2	2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.2485			2024
113		Узел погрузки серы в контейнеры	1	997	Неорганизованный источник	6253	3				42.8	85040	115073	15	15					0331	Сера элементарная	0.0398		0.1	2024
113		Узел разгрузки в вагоны	1	997	Неорганизованный источник	6260	3				42.8	85574	115050	15	15					0331	Сера элементарная	0.0758		0.1905	2024
113		Неплотности оборудования	1	8784	Неорганизованный источник	6411	5				42.8	85712	115114	20	20					1078	Этиленгликоль	0.0027		0.0833	2024
113		Статическое хранение серы в блоках	1	8784	Неорганизованный источник	6465	13.7				42.8	85131	115229	285	285					0331	Сера элементарная	0.1481		1.9706	2024
																				0333	Сероводород	0.015		0.4745	2024
113		Статическое хранение технической газовой некондиционной серы	1	8784	Неорганизованный источник	6466	5				42.8	85339	114851	60	110					0331	Сера элементарная	0.0325		0.4329	2024
																				0333	Сероводород	0.0012		0.039	2024
113		Пруд-накопитель	1		Неорганизованный источник	6602	2				42.8	84269	115583	10	15										
113		Насосная	1	8784	Неорганизованный источник	6775	11				42.8	85671	115254	10	10					0333	Сероводород	0.00122		0.00048	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0000003		0.00001	2024
																				1706	Диметилдисульфид	0.0000003		0.00001	2024
113		Погрузочно-разгрузочные работы серы низкого качества	1	8784	Неорганизованный источник	6919	5				42.8	85339	114841	90	90					0331	Сера элементарная	3.159602233		19.7901	2024
																				0333	Сероводород	0.0001		0.0022	2024
Установка 800. Установка обработки кислой воды																									
114		Неплотности оборудования	1	8784	Неорганизованный источник	6081	8				42.8	86252	115046	10	10					0333	Сероводород	0.0412		1.2963	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.000015		0.00049	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.6037		19.0627	2024
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	0.0000052		0.00016	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0000095		0.0003	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	1.60E-14		1.00E-12	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.0000036		0.00011	2024
																				2735	Масло минеральное нефтяное	0.0074		0.2348	2024
Установка 900. Химреагентное хозяйство																									
115		Аминовая насосная	1	8784	Вытяжной воздуховод	0270	6	0.63	0.8	0.2493802	42.8	85864	114636							1880	Диэтаноламин	0.0061	28.295	0.1952	2024
115		Резервный дизельный генератор РП2	1	31	Выхлопная труба	0771	3	0.3	12.77	0.90252	500	86106	115004							0301	Азота диоксид	1.0752	3373.256	0.0478	2024
																				0304	Азота оксид	0.1747	548.091	0.0078	2024
																				0328	Сажа	0.07	219.613	0.003	2024
																				0330	Сера диоксид	0.168	527.071	0.0075	2024
																				0337	Углерод оксид	0.868	2723.201	0.0388	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000017	0.005	0.000000082	2024
																				1325	Формальдегид	0.0168	52.707	0.00075	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.406	1273.755	0.0179	2024
115		Резервный дизельный генератор РП3	1	31	Выхлопная труба	0772	3	0.3	12.77	0.90252	500	86581	114589							0301	Азота диоксид	1.0752	3373.256	0.0478	2024
																				0304	Азота оксид	0.1747	548.091	0.0078	2024
																				0328	Сажа	0.07	219.613	0.003	2024
																				0330	Сера диоксид	0.168	527.071	0.0075	2024
																				0337	Углерод оксид	0.868	2723.201	0.0388	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000017	0.005	0.000000082	2024
																				1325	Формальдегид	0.0168	52.707	0.00075	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.406	1273.755	0.0179	2024
115		Резервный дизельный генератор ЦРП	1	31	Выхлопная труба	0773	2	0.2	37.8	1.18742	450	85905	115427							0301	Азота диоксид	0.64	1427.418	0.0629	2024
																				0304	Азота оксид	0.104	231.955	0.0102	2024
																				0328	Сажа	0.0417	93.005	0.0039	2024
																				0330	Сера диоксид	0.1	223.034	0.0098	2024
																				0337	Углерод оксид	0.5167	1152.417	0.0511	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000001	0.002	0.00000011	2024
																				1325	Формальдегид	0.01	22.303	0.00098	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника X1	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника Y1	2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника X2	2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2417	539.073	0.0236	2024
115		Резервуар хранения дт для резервного ДЭГ РП3	1	8784	Дыхательный клапан	0774	2	0.532	0.02	0.00444	42.8	86585	114589							0333	Сероводород	0.000049	12.766	0.0000022	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0174	4533.314	0.00078	2024
115		Воздушный компрессор Atlas Copco	1	293	Выхлопная труба	0831	2.5	0.2	40.8	1.28165	500	86148	114970							0301	Азота диоксид	0.6998	1546.042	0.6385	2024
																				0304	Азота оксид	0.1137	251.193	0.1038	2024
																				0328	Сажа	0.0456	100.742	0.0399	2024
																				0330	Сера диоксид	0.1093	241.472	0.0998	2024
																				0337	Углерод оксид	0.5649	1248.013	0.5188	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000011	0.002	0.0000011	2024
																				1325	Формальдегид	0.0109	24.081	0.01	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2642	583.687	0.2394	2024
115		Воздушный компрессор Atlas Copco	1	588	Выхлопная труба	0832	2.5	0.2	40.8	1.28165	500	86148	114973							0301	Азота диоксид	0.6998	1546.042	1.28	2024
																				0304	Азота оксид	0.1137	251.193	0.208	2024
																				0328	Сажа	0.0456	100.742	0.08	2024
																				0330	Сера диоксид	0.1093	241.472	0.2	2024
																				0337	Углерод оксид	0.5649	1248.013	1.04	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000011	0.002	0.0000022	2024
																				1325	Формальдегид	0.0109	24.081	0.02	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2642	583.687	0.48	2024
115		Воздушный компрессор Atlas Copco	1	562	Выхлопная труба	0833	2.5	0.2	40.8	1.28165	500	86148	114976							0301	Азота диоксид	0.6998	1546.042	1.223	2024
																				0304	Азота оксид	0.1137	251.193	0.1987	2024
																				0328	Сажа	0.0456	100.742	0.0764	2024
																				0330	Сера диоксид	0.1093	241.472	0.1911	2024
																				0337	Углерод оксид	0.5649	1248.013	0.9937	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000011	0.002	0.0000021	2024
																				1325	Формальдегид	0.0109	24.081	0.0191	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2642	583.687	0.4587	2024
115		Воздушный компрессор Atlas Copco	1	588	Выхлопная труба	0834	2.5	0.2	40.8	1.28165	500	86147	115299							0301	Азота диоксид	0.6998	1546.042	1.28	2024
																				0304	Азота оксид	0.1137	251.193	0.208	2024
																				0328	Сажа	0.0456	100.742	0.08	2024
																				0330	Сера диоксид	0.1093	241.472	0.2	2024
																				0337	Углерод оксид	0.5649	1248.013	1.04	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000011	0.002	0.0000022	2024
																				1325	Формальдегид	0.0109	24.081	0.02	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2642	583.687	0.48	2024
115		Воздушный компрессор Atlas Copco	1	588	Выхлопная труба	0835	2.5	0.2	40.8	1.28165	500	86147	115302							0301	Азота диоксид	0.6998	1546.042	1.28	2024
																				0304	Азота оксид	0.1137	251.193	0.208	2024
																				0328	Сажа	0.0456	100.742	0.08	2024
																				0330	Сера диоксид	0.1093	241.472	0.2	2024
																				0337	Углерод оксид	0.5649	1248.013	1.04	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000011	0.002	0.0000022	2024
																				1325	Формальдегид	0.0109	24.081	0.02	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2642	583.687	0.48	2024
115		Воздушный компрессор Gianest Edilio Srl	1	338	Выхлопная труба	0836	2	0.2	21.92	0.68858	450	86147	115306							0301	Азота диоксид	0.3968	1526.135	0.7353	2024
																				0304	Азота оксид	0.0645	248.074	0.1195	2024
																				0328	Сажа	0.0258	99.23	0.046	2024
																				0330	Сера диоксид	0.062	238.459	0.1149	2024
																				0337	Углерод оксид	0.3203	1231.908	0.5974	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000006	0.002	0.0000013	2024
																				1325	Формальдегид	0.0062	23.846	0.0115	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1498	576.147	0.2757	2024
115		Резервный дизельный генератор РП1	1	31	Выхлопная труба	1122	3	0.2	110.87	3.4830838	500	86112	114973							0301	Азота диоксид	1.6426	1335.318	0.0302	2024
																				0304	Азота оксид	0.2669	216.971	0.0049	2024
																				0328	Сажа	0.0856	69.587	0.0016	2024
																				0330	Сера диоксид	0.3422	278.185	0.0065	2024
																				0337	Углерод оксид	1.2956	1053.232	0.0237	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника X1	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника Y1	2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника X2	2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000027	0.002	0.000000048	2024
																				1325	Формальдегид	0.0244	19.835	0.00043	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.5867	476.946	0.0108	2024
115		Площадки хранения химических реагентов	1	8784	Неорганизованный источник	6710	5				42.8	85826	114553	10	10					0303	Аммиак	0.000968772		0.00657233	2024
																				1023	Диэтиленгликоль	0.000967066		0.00250078	2024
																				1052	Метанол	1.688668269		4.972265258	2024
																				1078	Этиленгликоль	0.010361981		0.026777047	2024
																				1523	Муравьиной кислоты N,N-диметиламид	0.02383		0.16079	2024
																				1880	Диэтаноламин	8.54387E-05		0.000300807	2024
																				2301	Гидрохинон	0.00033		0.00224	2024
115		Резервуар хранения дт для резервного ДЭГ РП1	1	8784	Дверной проем	6711	2				42.8	86131	115319	1	1					0333	Сероводород	0.000049		0.0000022	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0174		0.00078	2024
115		Резервуар хранения дт для резервного ДЭГ РП2	1	8784	Дверной проем	6712	2				42.8	86106	114993	1	1					0333	Сероводород	0.000049		0.0000022	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0174		0.00078	2024
115		Площадка закачки химических реагентов	1	8784	Неорганизованный источник	6873	2				42.8	85820	114553	10	10					0150	Натр едкий	0.000106		0.00165	2024
																				0154	Натрий гипохлорид	0.000022		0.000335	2024
																				0322	Серная кислота	0.000011		0.000171	2024
																				2715	Ингибитор коррозии ВНХ-1	0.0000014		0.0000213	2024
																				2817	Диспергатор НФ	0.0000003		0.0000054	2024
																				3227	Полиэтиленгликоли : ПЭГ-400, ПЭГ-6000	0.0000002		0.0000038	2024
115		Бассейн охлаждающей колонны	1	8784	Неорганизованный источник	6874	2				42.8	85815	114553	10	10					0150	Натр едкий	0.029		0.451	2024
																				0154	Натрий гипохлорид	0.0059		0.0916	2024
																				0322	Серная кислота	0.003		0.0466	2024
																				2715	Ингибитор коррозии ВНХ-1	0.000374		0.0058	2024
																				2817	Диспергатор НФ	0.000095		0.0015	2024
																				3227	Полиэтиленгликоли : ПЭГ-400, ПЭГ-6000	0.000067		0.001	2024
Установка 1000. Факельное хозяйство																									
116		Факел	1		Факел	0126	113.5	2.499				86227	114187												
116		Факел	1		Факел	0127	114.5	2.499				86144	114326												
116		Факел	1		Факел	0128	114.5	2.499				86074	114477												
116		Факел	1		Факел	0129	114.5	2.499				85984	114346												
116		Факел	1		Факел	0130	112.7	2.499				86029	114198												
116		КТЛ 1. Сепаратор, дренажная емкость	1	8784	Неорганизованный источник	6131	2				42.8	86215	114192	6	3					0333	Сероводород	0.0036		0.1129	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.000024		0.00077	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.2641		8.3418	2024
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	0.0008		0.0254	2024
																				1052	Метанол	0.0119		0.379	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00000033		0.00001	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.000041		0.0013	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.0000013		0.00004	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.0000047		0.00015	2024
																				1880	Диэтаноламин	0.00038		0.0122	2024
116		КТЛ 2. Сепаратор, дренажная емкость	1	8784	Неорганизованный источник	6133	2				42.8	86065	114477	6	3					0333	Сероводород	0.0035		0.1119	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.000024		0.00075	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.2621		8.2737	2024
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	0.00079		0.0253	2024
																				1052	Метанол	0.0084		0.2658	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00000033		0.00001	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.00004		0.0013	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.0000012		0.00004	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.0000046		0.00015	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника X1	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника Y1	2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника X2	2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				1880	Диэтаноламин	0.00038		0.0122	2024
116		КТЛ 2.3. Сепаратор, дренажная емкость	1	8784	Неорганизованный источник	6135	2				42.8	86019	114198	6	3					0333	Сероводород	0.0014		0.0447	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0000096		0.00031	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.1058		3.3483	2024
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	0.00032		0.0102	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00000013		0.0000042	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.000016		0.00051	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.00000051		0.000016	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.0000019		0.00006	2024
КТЛ 1, КТЛ 2. Улавливание факельных сбросов																									
117		КТЛ 1. Неплотности оборудования	1	8784	Неорганизованный источник	6495	5				42.8	85823	114875	10	10					0333	Сероводород	0.0000094		0.00029	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.000018		0.00057	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.2669		8.4427	2024
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	0.0011		0.0358	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.00014		0.0043	2024
117		КТЛ 2. Неплотности оборудования	1	8784	Неорганизованный источник	6496	5				42.8	85841	115205	10	10					0333	Сероводород	0.0000054		0.00017	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.000008		0.00026	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.2631		8.3236	2024
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	0.0027		0.0833	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.00011		0.0036	2024
КТЛ 1, КТЛ 2. Установки демеркаптанизации																									
118		Термоокислитель	1	8208	Дымовая труба	0412	20	1.2	47.22	53.4046867	1100	86512	115074							0301	Азота диоксид	7.9026	744.215	188.0048	2024
																				0304	Азота оксид	1.2842	120.938	30.5508	2024
																				0330	Сера диоксид	104.5279	9843.754	234.1637	2024
																				0337	Углерод оксид	0.8958	84.361	18.9787	2024
																				0410	Метан	0.8958	84.361	18.9787	2024
118		Термоокислитель	1	8784	Дымовая труба	0413	20	1.2	47.22	53.4051356	1100	86504	114944							0301	Азота диоксид	7.9026	744.209	201.2297	2024
																				0304	Азота оксид	1.2842	120.937	32.6998	2024
																				0330	Сера диоксид	104.5279	9843.671	235.5253	2024
																				0337	Углерод оксид	0.8958	84.36	21.8368	2024
																				0410	Метан	0.8958	84.36	21.8368	2024
118		ДМК - 1	1	8784	Неорганизованный источник	6071	5				42.8	86510	115039	52	115					0150	Натр едкий	0.000033		0.001	2024
																				0333	Сероводород	0.00000021		0.0000065	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.00000012		0.0000038	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.1442		4.548	2024
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	0.0623		1.9676	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.000031		0.00098	2024
																				1706	Диметилдисульфид	0.0097		0.3029	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.000031		0.00097	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.000026		0.00083	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000043		0.0014	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.231		7.2981	2024
118		ДМК - 2	1	8784	Неорганизованный источник	6072	5				42.8	86500	114915	52	115					0150	Натр едкий	0.000033		0.001	2024
																				0333	Сероводород	0.00000021		0.0000065	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.00000012		0.0000038	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.1442		4.548	2024
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	0.0623		1.9676	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.000031		0.00098	2024
																				1706	Диметилдисульфид	0.0097		0.3029	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.000031		0.00097	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.000026		0.00083	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника X1	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника Y1	2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника X2	2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				1728	Этилмеркаптан	0.000043		0.0014	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.231		7.2981	2024
118		ДМК надземные трубопроводы	1	8784	Неорганизованный источник	6930	5				42.8	86505	114977	5	5					0333	Сероводород	0.00000016		0.0000049	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.000000091		0.0000029	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.0191		0.6034	2024
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	0.0429		1.355	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.000023		0.00071	2024
																				1706	Диметилдисульфид	0.0000027		0.000085	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.000045		0.0014	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.000027		0.00085	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000046		0.0015	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.159		5.0263	2024
УНЩ																									
119		Неплотности оборудования	1	8784	Неорганизованный источник	6720	5				42.8	86408	114959	10	10					0316	Соляная кислота	0.0352		1.1202	2024
																				0333	Сероводород	0.0000023		0.000069	2024
																				0370	Углерода сероокись	3.9E-09		0.00000012	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.0136		0.4259	2024
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	0.0023		0.0712	2024
																				0602	Бензол	0.000023		0.00073	2024
																				0621	Толуол	0.00000024		0.0000076	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00024		0.0077	2024
																				1706	Диметилдисульфид	0.0000053		0.00017	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0000041		0.00013	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.0005		0.0157	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.00000024		0.0000076	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0093		0.2929	2024
Центральная заводская лаборатория. Лабораторный корпус																									
121		Воздухонагреватель	1	3600	Выхлопная труба	0949	4	0.212	93.77	3.31	250	86158	115415							0301	Азота диоксид	0.5642	326.546	0.177	2024
																				0304	Азота оксид	0.0917	53.074	0.0288	2024
																				0328	Сажа	0.0366	21.183	0.0115	2024
																				0330	Сера диоксид	0.8607	498.153	0.2701	2024
																				0337	Углерод оксид	2.0025	1159	0.6283	2024
ТГТЭС-2																									
122		Газотурбоустановка ГТУ PG 6541	1	8784	Выхлопная труба	0131	25	3.7	48.74	524.0586212	546	86658	114336							0301	Азота диоксид	21.2552	121.676	491.9681	2024
																				0304	Азота оксид	3.454	19.773	79.9448	2024
																				0330	Сера диоксид	7.8979	45.212	86.4223	2024
																				0337	Углерод оксид	10.361	59.312	128.0029	2024
122		Газотурбоустановка ГТУ PG 6541	1	8784	Выхлопная труба	0132	25	3.7	48.74	524.0586212	546	86660	114359							0301	Азота диоксид	21.2552	121.676	491.9681	2024
																				0304	Азота оксид	3.454	19.773	79.9448	2024
																				0330	Сера диоксид	7.8979	45.212	86.4223	2024
																				0337	Углерод оксид	10.361	59.312	128.0029	2024
122		Дизельгенератор резервного электроснабжения	1	5	Выхлопная труба	0133	6.7	0.2	104.21	3.27387	500	86719	114358							0301	Азота диоксид	1.776	1536.025	0.0313	2024
																				0304	Азота оксид	0.2886	249.604	0.0051	2024
																				0328	Сажа	0.1233	106.64	0.0022	2024
																				0330	Сера диоксид	0.2467	213.366	0.0043	2024
																				0337	Углерод оксид	1.48	1280.021	0.0261	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000027	0.002	0.000000048	2024
																				1325	Формальдегид	0.0308	26.638	0.00052	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.74	640.011	0.013	2024
122		Газотурбоустановка ГТУ PG 6541	1	8784	Выхлопная труба	0216	28	3.7	69.14	743.4019916	546	86662	114382							0301	Азота диоксид	36.101	145.686	789.2486	2024
																				0304	Азота оксид	5.8664	23.674	128.2529	2024
																				0330	Сера диоксид	15.333	61.876	139.0797	2024
																				0337	Углерод оксид	27.5169	111.044	465.3543	2024
122		Емкость масла	1	8784	Дыхательный клапан	0330	8	0.056	0.04	0.0001	42.8	86669	114341							2735	Масло минеральное нефтяное	0.0007	8097.436	0.00007	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника X1	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника Y1	2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника X2	2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
122		Емкость масла	1	8784	Дыхательный клапан	0331	8	0.056	0.04	0.0001	42.8	86671	114358							2735	Масло минеральное нефтяное	0.0007	8097.436	0.00007	2024
122		Емкость масла	1	8784	Дыхательный клапан	0332	8	0.056	0.04	0.0001	42.8	86673	114381							2735	Масло минеральное нефтяное	0.0007	8097.436	0.00007	2024
122		Start diesel ТГТЭС-2	1	1	Выхлопная труба	0775	6	0.18	30.14	0.7669714	450	86670	114341							0301	Азота диоксид	0.5482	1892.934	0.0096	2024
																				0304	Азота оксид	0.0891	307.662	0.0016	2024
																				0328	Сажа	0.0357	123.272	0.0006	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0857	295.922	0.0015	2024
																				0337	Углерод оксид	0.4426	1528.297	0.0078	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000009	0.003	0.000000017	2024
																				1325	Формальдегид	0.0086	29.696	0.00015	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.207	714.771	0.0036	2024
122		Start diesel ТГТЭС-2	1	1	Выхлопная труба	0776	6	0.18	30.14	0.767	450	86673	114358							0301	Азота диоксид	0.5482	1892.864	0.0096	2024
																				0304	Азота оксид	0.0891	307.651	0.0016	2024
																				0328	Сажа	0.0357	123.267	0.0006	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0857	295.911	0.0015	2024
																				0337	Углерод оксид	0.4426	1528.24	0.0078	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000009	0.003	0.000000017	2024
																				1325	Формальдегид	0.0086	29.695	0.00015	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.207	714.744	0.0036	2024
122		Start diesel ТГТЭС-2	1	1	Выхлопная труба	0777	4	0.18	45.83	1.1662342	450	86674	114381							0301	Азота диоксид	1.0026	2276.762	0.0064	2024
																				0304	Азота оксид	0.1629	369.923	0.001	2024
																				0328	Сажа	0.0653	148.287	0.0004	2024
																				0330	Сера диоксид	0.1567	355.843	0.001	2024
																				0337	Углерод оксид	0.8094	1838.032	0.0052	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000016	0.004	0.000000011	2024
																				1325	Формальдегид	0.0157	35.652	0.0001	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.3786	859.747	0.0024	2024
122		Емкость дизельного топлива	1	8784	Дыхательный клапан	0778	12	0.1	0.1	0.0007854	42.8	86669	114397							0333	Сероводород	0.0000066	9.721	0.0000022	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0023	3387.555	0.00078	2024
122		ГРП. Неплотности в оборудования	1	8784	Неорганизованный источник	6136	5				42.8	86631	114344	20	11					0333	Сероводород	0.0000014		0.000045	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0000077		0.00024	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.2059		6.511	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.000013		0.00042	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.00000089		0.000028	2024
122		Система подачи смазочного масла	1	8784	Неорганизованный источник	6137	5				42.8	86641	114388	18	20					2735	Масло минеральное нефтяное	0.02904		0.9184	2024
Котельная Пара (SBH)																									
123		Котлоагрегат FM-120-97	1	4248	Дымовая труба	0134	30	1.58	17.22	33.7627815	165	86766	114476							0301	Азота диоксид	8.4443	401.27	90.2803	2024
																				0304	Азота оксид	1.3722	65.206	14.6705	2024
																				0330	Сера диоксид	0.5473	26.008	3.4167	2024
																				0337	Углерод оксид	1.5124	71.869	7.1053	2024
123		Котлоагрегат FM-120-97	1	4248	Дымовая труба	0135	30	1.58	17.22	33.7627815	165	86765	114464							0301	Азота диоксид	8.4443	401.27	90.2803	2024
																				0304	Азота оксид	1.3722	65.206	14.6705	2024
																				0330	Сера диоксид	0.5473	26.008	3.4167	2024
																				0337	Углерод оксид	1.5124	71.869	7.1053	2024
123		Котлоагрегат FM-120-97	1	4248	Дымовая труба	0136	30	1.58	18.22	35.727	165	86764	114452							0301	Азота диоксид	8.4443	379.209	90.2803	2024
																				0304	Азота оксид	1.3722	61.622	14.6705	2024
																				0330	Сера диоксид	0.5473	24.578	3.4167	2024
																				0337	Углерод оксид	1.5124	67.917	7.1053	2024
123		Котлоагрегат FM-120-97	1	4248	Дымовая труба	0137	30	1.58	18.22	35.723454	165	86764	114441							0301	Азота диоксид	8.4443	379.247	90.2803	2024
																				0304	Азота оксид	1.3722	61.628	14.6705	2024
																				0330	Сера диоксид	0.5473	24.58	3.4167	2024
																				0337	Углерод оксид	1.5124	67.924	7.1053	2024
123		Продувочная свеча	1	2	Свеча	0779	10	0.076	54.85	0.2488254	42.8	86770	114475							0333	Сероводород	0.0015	6.973	0.000011	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0079	36.727	0.000062	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	209.559	974229.072	1.6409	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника X1	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника Y1	2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника X2	2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				1715	Метилмеркаптан	0.0135	62.761	0.00011	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.0009	4.184	0.0000071	2024
123		Продувочная свеча	1	2	Свеча	0780	10	0.076	54.85	0.2488254	42.8	86769	114464							0333	Сероводород	0.0015	6.973	0.000011	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0079	36.727	0.000062	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	209.559	974229.072	1.6409	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0135	62.761	0.00011	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.0009	4.184	0.0000071	2024
123		Продувочная свеча	1	2	Свеча	0781	10	0.076	54.85	0.2488254	42.8	86768	114452							0333	Сероводород	0.0015	6.973	0.000011	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0079	36.727	0.000062	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	209.559	974229.072	1.6409	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0135	62.761	0.00011	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.0009	4.184	0.0000071	2024
123		Продувочная свеча	1	2	Свеча	0782	10	0.076	54.85	0.2488254	42.8	86767	114440							0333	Сероводород	0.0015	6.973	0.000011	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0079	36.727	0.000062	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	209.559	974229.072	1.6409	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0135	62.761	0.00011	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.0009	4.184	0.0000071	2024
Резервуарный парк																									
125		Резервуары РВС-10000	1	8784	Дыхательный клапан	0157	16	0.5			45	87784	114872													
125		Резервуар рециркуляции щелочи	1	8784	Дыхательный клапан	0161	10	0.2	0.28	0.0087965	75	87658	114724							0333	Сероводород	0.000048	6.956	0.00011	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.00016	23.186	0.0004	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	5.7747	836827.834	14.4929	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.000031	4.492	0.00079	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000017	2.464	0.000042	2024
125		Продувочная свеча (камера запуска скребка 51-L-5604)	1	1	Свеча	0619	5	0.1	11.08	0.0870223	90	86480	115310							0333	Сероводород	0.00021	3.209	0.0000015	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.00074	11.307	0.0000053	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	26.7406	408587.022	0.1925	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0015	22.919	0.00001	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000078	1.192	0.00000056	2024
125		Продувочная свеча (камера запуска скребка 51-L-5605)	1	1	Свеча	0620	5	0.1	10.95	0.086	90	86600	113840							0333	Сероводород	0.00021	3.247	0.0000015	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.00074	11.441	0.0000053	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	26.5787	410940.8	0.1914	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0014	21.646	0.00001	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000077	1.191	0.00000056	2024
125		Продувочная свеча (камера приема скребка на РПН 51-L-2438)	1	1	Свеча	0621	5	0.1	18.72	0.1470269	75	87623	114895							0333	Сероводород	0.00037	3.208	0.0000027	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0013	11.271	0.0000095	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	47.4641	411514.409	0.3417	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0026	22.542	0.000019	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.00014	1.214	0.000001	2024
125		Дизельный привод пожарного насоса	1	16	Выхлопная труба	0793	8	0.2	51.12	1.606	400	88052	114793							0301	Азота диоксид	0.9942	1526.092	0.08	2024
																				0304	Азота оксид	0.1616	248.055	0.013	2024
																				0328	Сажа	0.0647	99.314	0.005	2024
																				0330	Сера диоксид	0.1553	238.385	0.0125	2024
																				0337	Углерод оксид	0.8026	1231.987	0.065	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000016	0.002	0.00000014	2024
																				1325	Формальдегид	0.0155	23.792	0.0013	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.3754	576.237	0.03	2024
125		Резервуар хранения ДТ для пожарного насоса	1	8784	Выхлопная труба	0794	6	0.05	2.26	0.00444	42.8	88058	114793							0333	Сероводород	0.000027	7.034	0.0000022	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0098	2553.246	0.00079	2024
125		Резервуар Т-031 со стац.крышей	1	8784	Дыхательный клапан	0946	15	0.6	0.57	0.1611641	45	87659	114024							0333	Сероводород	0.0041	29.633	0.0045	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0052	37.584	0.0056	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	221.257	1599164.665	239.2766	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника X1	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника Y1	2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника X2	2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	15.8078	114252.996	17.0952	2024
																				0602	Бензол	0.3216	2324.407	0.3478	2024
																				0621	Толуол	0.4439	3208.347	0.4801	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.0051	36.861	0.0055	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0092	66.494	0.01	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.0078	56.376	0.0084	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.0038	27.465	0.0041	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2427	1754.147	0.2625	2024
125		Закрытый дренажный отстойник	1	8784	Дыхательный клапан	0947	10	0.07	0.83	0.0031942	42.8	87697	114256							0333	Сероводород	0.000000093	0.034	5.4E-10	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.00000012	0.043	6.8E-10	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.0328	11878.489	0.00019	2024
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	0.1151	41683.358	0.00067	2024
																				0602	Бензол	0.0006	217.289	0.0000035	2024
																				0621	Толуол	0.0026	941.588	0.000015	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.000025	9.054	0.00000015	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.00000049	0.177	2.8E-09	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.00001	3.621	0.00000006	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.0000015	0.543	0.000000009	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2605	94339.833	0.0015	2024
125		Неплотности оборудования РПН	1	8784	Неорганизованный источник	6139	7				42.8	87698	114677	18	12					0333	Сероводород	0.0000027		0.000086	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.000011		0.00035	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.3341		10.5538	2024
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	0.0761		2.4044	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.0039		0.1236	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.000016		0.0005	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.0084		0.2635	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.0000029		0.000092	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1854		5.8536	2024
125		Узел учета нефти (Кормас)	1	8784	Неорганизованный источник	6140	2				42.8	87619	114846	36	15					0333	Сероводород	0.00000004		0.0000013	2024
																				0370	Углерода сероокись	2.10E-13		7.00E-12	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.0177		0.5613	2024
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	0.0535		1.6887	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.000019		0.00061	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0000046		0.00014	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.000023		0.00072	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.00000078		0.000025	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1369		4.3333	2024
125		Т-11/Т-12 РВС-40000 с плавающей крышей	1	8784	Неорганизованный источник	6400	16				42.8	87648	114535	62	62					0333	Сероводород	0.000004		0.000071	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.00016		0.0029	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	12.7311		226.3034	2024
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	31.8004		565.2712	2024
																				0602	Бензол	0.1827		3.2476	2024
																				0621	Толуол	0.7124		12.6629	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.0108		0.1921	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0002		0.0036	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.0093		0.1659	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.0004		0.0071	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника X1	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника Y1	2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника X2	2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	69.9916		1244.1417	2024
125		Т-23 РВС-50000 с плавающей крышей	1	8784	Неорганизованный источник	6402	18				42.8	88053	114498	62	62					0333	Сероводород	0.000002		0.00005	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	6.3656		158.8939	2024
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	15.9002		396.8926	2024
																				0602	Бензол	0.0913		2.2802	2024
																				0621	Толуол	0.3562		8.891	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.0054		0.1349	2024
																				1706	Диметилдисульфид	0.000081		0.002	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0001		0.0026	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.0047		0.1165	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.0002		0.005	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	34.9958		873.5463	2024
125		Т-22 РВС-30000 со стационарной крышей	1		Неорганизованный источник	6403	14				42.8	88066	114628	48	48					0333	Сероводород				2024
																				0370	Углерода сероокись				2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5				2024
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10				2024
																				0602	Бензол				2024
																				0621	Толуол				2024
																				1702	Бутилмеркаптан				2024
																				1715	Метилмеркаптан				2024
																				1720	Пропилмеркаптан				2024
																				1728	Этилмеркаптан				2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19				2024
125		Насосная (резерв)	1	300	Неорганизованный источник	6609	2				42.8	87893	114661	2	2					0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.03948		0.04264	2024
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	0.00177		0.00191	2024
																				0602	Бензол	0.00003		0.00003	2024
																				0621	Толуол	0.00004		0.00004	2024
																				1716	Смесь природных меркаптанов	0.0000002		0.00000018	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0004		0.0004	2024
125		Т-032/Т-033/Т-034 РВС-50000 с плавающей крышей	1	8784	Неорганизованный источник	6771	18				42.8	87785	114018	50	50					0333	Сероводород	0.000014		0.00027	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.000018		0.00034	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	5.0992		95.3187	2024
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	17.8678		333.9994	2024
																				0602	Бензол	0.0933		1.7433	2024
																				0621	Толуол	0.3982		7.4441	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.0039		0.0729	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.000075		0.0014	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.0016		0.0299	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.00024		0.0045	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	40.4465		756.0585	2024
125		Установка 3200 Хранение и экспорт нефти. Новый РПН	1	8784	Неорганизованный источник	6774	18				42.8	87793	114165	400	400					0333	Сероводород	0.0000014		0.000025	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0000037		0.000063	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.1767		3.4458	2024
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	0.0846		2.6797	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника X1	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника Y1	2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника X2	2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				1702	Бутилмеркаптан	0.000034		0.0011	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0000066		0.00012	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.00004		0.0013	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.0000019		0.000052	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2172		6.8747	2024
Главный склад																									
126		Компрессоры	1	8784	Выхлопная труба	0825	2	0.45	48.25	7.674	450	86845	113679							0301	Азота диоксид	4.4281	1528.169	3.1524	2024
																				0304	Азота оксид	0.7196	248.339	0.5123	2024
																				0328	Сажа	0.2899	100.047	0.2085	2024
																				0330	Сера диоксид	0.69	238.124	0.4808	2024
																				0337	Углерод оксид	3.5803	1235.587	2.589	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000693	0.002	0.00000534	2024
																				1325	Формальдегид	0.0694	23.95	0.0501	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.6769	578.71	1.2105	2024
126		Дизельные генераторы	1	8784	Выхлопная труба	0826	2	0.56	23.22	5.72	450	86485	114415							0301	Азота диоксид	3.34094	1546.85	2.658	2024
																				0304	Азота оксид	0.542909	251.366	0.4319	2024
																				0328	Сажа	0.2306	106.767	0.1725	2024
																				0330	Сера диоксид	0.507	234.74	0.4088	2024
																				0337	Углерод оксид	2.7411	1269.125	2.175	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000052	0.002	0.00000451	2024
																				1325	Формальдегид	0.0539	24.956	0.042	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.3008	602.269	1.0125	2024
126		Осветительные установки	1	8784	Выхлопная труба	0827	2	0.11	25.57	0.243	450	85411	113541							0301	Азота диоксид	0.1602	1745.95	0.86	2024
																				0304	Азота оксид	0.026	283.363	0.1398	2024
																				0328	Сажа	0.0136	148.221	0.075	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0214	233.229	0.1125	2024
																				0337	Углерод оксид	0.14	1525.799	0.75	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000025	0.003	0.0000014	2024
																				1325	Формальдегид	0.0029	31.606	0.015	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.07	762.9	0.375	2024
126		Насосы на дизельном приводе	1	8784	Выхлопная труба	0864	2	0.35	24.74	2.38	450	84633	114949							0301	Азота диоксид	1.3799	1535.488	1.7568	2024
																				0304	Азота оксид	0.2242	249.479	0.2855	2024
																				0328	Сажа	0.0923	102.707	0.12	2024
																				0330	Сера диоксид	0.2127	236.683	0.264	2024
																				0337	Углерод оксид	1.1223	1248.842	1.452	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000022	0.002	0.00000296	2024
																				1325	Формальдегид	0.0219	24.369	0.0282	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.5284	587.979	0.684	2024
126		Теплопушки	1	8784	Дымовая труба	1211	2	0.1	11.2	0.0879648	200	86450	114000							0301	Азота диоксид	0.0051	100.452	0.2374	2024
																				0304	Азота оксид	0.00083	16.348	0.0386	2024
																				0328	Сажа	0.00054	10.636	0.025	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0127	250.146	0.588	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0294	579.078	1.368	2024

Примечание: **Пересчет к показателям 293.15 К и 101.3 кПа согласно п. 5 ст. 202 ЭК РК - после утверждения экологических нормативов качества.*

ПРИЛОЖЕНИЕ 3.3

ПАРАМЕТРЫ ВЫБРОСОВ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ В АТМОСФЕРУ ДЛЯ РАСЧЁТА НДВ. ЗВП

СОДЕРЖАНИЕ:

Таблица П3.3-1 Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета НДВ на 2023 год. ЗВП 2

Таблица П3.3-2 Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета НДВ на 2024 год. ЗВП 9

Таблица П3.3-1 Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета НДВ на 2023 год. ЗВП

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм^3	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м^3/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
ЗВП																									
300		U500. Установка извлечения серы. Печь дожига	1	8760	Дымовая труба	0310	120	4.03	26.3	335.4724	340	85840	113126							0301	Азота диоксид	8.201966	54.898	107.4802	2023
																				0304	Азота оксид	3.0498	20.413	17.98475	2023
																				0330	Сера диоксид	2533.957	16960.57	2575.845	2023
																				0331	Сера элементарная	94.3	631.179	2.71584	2023
																				0333	Сероводород	662.2136	4432.402	8.432718	2023
																				0334	Сероуглерод	32.40975	216.929	0.933401	2023
																				0337	Углерод оксид	583.1766	3903.383	239.1475	2023
																				0370	Углерода сероокись	87.81399	587.766	2.529043	2023
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	399.33	2672.84	11.5007	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.058	0.388	0.00167	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.449	9.699	0.041731	2023
300		Факел ФВД	1	8760	Факел	0311	201	2.76	1404.9	8405.58	1733	85945	114027							0301	Азота диоксид	202.774	177.261	109.4278	2023
																				0304	Азота оксид	32.95078	28.805	17.78217	2023
																				0328	Сажа	168.9782	147.717	91.1897	2023
																				0330	Сера диоксид	43838.25	38322.5	437.9936	2023
																				0333	Сероводород	37.24217	32.556	0.354421	2023
																				0337	Углерод оксид	1689.783	1477.174	911.8978	2023
																				0410	Метан	42.24459	36.929	22.79754	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.0126	0.011	0.000439	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.158277	0.138	0.010408	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.0449	0.039	0.00192	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.122	0.107	0.00324	2023
300		Факел ФНД	1	8760	Факел	0312	201	2.76	1169.1	6994.6	1731	85939	114019							0301	Азота диоксид	205.4249	215.588	19.36084	2023
																				0304	Азота оксид	33.38149	35.033	3.146066	2023
																				0328	Сажа	171.1872	179.657	16.13379	2023
																				0330	Сера диоксид	44167.82	46353.04	170.1432	2023
																				0333	Сероводород	37.51128	39.367	0.143135	2023
																				0337	Углерод оксид	1711.872	1796.567	161.3389	2023
																				0410	Метан	42.79675	44.914	4.033449	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.01324	0.014	5.59E-05	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.165824	0.174	0.001755	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.0476	0.05	0.000219	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.1296	0.136	0.000607	2023
300		ГТЭС Frame 9	1	8760	Выхлопная труба	0313	34	5.6	33.56	826.5876	550	86111	113745							0301	Азота диоксид	34.0705	124.259	27.33835	2023
																				0304	Азота оксид	5.5365	20.192	4.442482	2023
																				0330	Сера диоксид	3.2078	11.699	0.421773	2023
																				0337	Углерод оксид	13.85717	50.539	40.3559	2023
300		ГТЭС Frame 9	1	8760	Выхлопная труба	0314	34	5.6	33.56	826.5876	550	86118	113673							0301	Азота диоксид	35.059	127.864	28.24963	2023
																				0304	Азота оксид	5.6971	20.778	4.590564	2023
																				0330	Сера диоксид	2.7472	10.019	0.449891	2023
																				0337	Углерод оксид	13.85144	50.518	41.70112	2023
300		Лабораторный корпус Подстанция №5	1	8760	Вытяжной воздуховод	0317	15	1.004	0.3	0.2375	42.8	86146	113604							0150	Натр едкий	2.62E-05	0.128	0.0008	2023
																				0302	Азотная кислота	0.0005	2.435	0.0158	2023
																				0303	Аммиак	4.92E-05	0.24	0.0016	2023
																				0316	Соляная кислота	0.000132	0.643	0.0042	2023
																				0322	Серная кислота	2.67E-05	0.13	0.0008	2023
																				0602	Бензол	0.00025	1.218	0.0079	2023
																				0621	Толуол	0.0001	0.487	0.0032	2023
																				0906	Четыреххлористый углерод	0.0005	2.435	0.0158	2023
																				1061	Этиловый спирт	0.00167	8.134	0.0527	2023
																				1401	Ацетон	0.00064	3.117	0.0202	2023
																				1555	Уксусная кислота	0.000192	0.935	0.0061	2023
300		U9400. Котельная ОВКВ	1	4380	Дымовая труба	0320	25.5	0.3	23.5	1.661121	205	86166	113849							0301	Азота диоксид	0.1773	186.884	0.4003	2023
																				0304	Азота оксид	0.0288	30.357	0.065	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0067	7.062	0.0151	2023
																				0337	Углерод оксид	0.5771	608.296	1.3031	2023
300					Факел	0321	30.6	1.32	1.4	1.9224	1731	86165	113997							0301	Азота диоксид	0.0494	188.633	1.059	2023
																				0304	Азота оксид	0.008	30.548	0.1721	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
		Факел резервуара некондиционной нефти Т-200	1	8760																0328	Сажа	0.0411	156.94	0.8825	2023
																				0330	Сера диоксид	0.00533	20.353	0.0734	2023
																				0333	Сероводород	2.82E-07	0.001	4.2E-06	2023
																				0337	Углерод оксид	0.4113	1570.544	8.8251	2023
																				0410	Метан	0.0102	38.949	0.2206	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	1.1E-06	0.004	0.000011	2023
																				1715	Метилмеркаптан	1.15E-06	0.004	3.36E-05	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	4.6E-06	0.018	0.000047	2023
																				1728	Этилмеркаптан	1.5E-06	0.006	0.000015	2023
300		U9200. Компрессор	1	300	Выхлопная труба	0364	2	0.12	104.09	1.177246	450	86078	113505							0301	Азота диоксид	0.6784	1526.14	0.6411	2023
																				0304	Азота оксид	0.1102	247.908	0.1042	2023
																				0328	Сажа	0.0442	99.433	0.0401	2023
																				0330	Сера диоксид	0.106	238.459	0.1002	2023
																				0337	Углерод оксид	0.5477	1232.115	0.5209	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.1E-06	0.002	1.1E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.0106	23.846	0.01	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2562	576.352	0.2404	2023
300		U9200. Компрессор	1	300	Выхлопная труба	0365	2	0.12	73.32	0.829255	450	86090	113480							0301	Азота диоксид	0.4778	1525.927	0.4516	2023
																				0304	Азота оксид	0.0776	247.827	0.0734	2023
																				0328	Сажа	0.0311	99.323	0.0282	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0747	238.566	0.0706	2023
																				0337	Углерод оксид	0.3858	1232.111	0.3669	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	7.5E-07	0.002	7.8E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.0075	23.952	0.0071	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1804	576.135	0.1693	2023
300		U9200. Компрессор	1	300	Выхлопная труба	0366	2	0.12	73.32	0.829255	450	86076	113502							0301	Азота диоксид	0.4778	1525.927	0.4516	2023
																				0304	Азота оксид	0.0776	247.827	0.0734	2023
																				0328	Сажа	0.0311	99.323	0.0282	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0747	238.566	0.0706	2023
																				0337	Углерод оксид	0.3858	1232.111	0.3669	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	7.5E-07	0.002	7.8E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.0075	23.952	0.0071	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1804	576.135	0.1693	2023
300		Продувочная свеча (камера запуска скребка с ЗВП L-2442)	1	1	Свеча	0370	5	0.1	1.02	0.008	95	85949	113903							0333	Сероводород	0.000026	4.381	1.9E-07	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.000093	15.67	6.7E-07	2023
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	3.3494	564367.8	0.0241	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.00018	30.33	1.3E-06	2023
																				1728	Этилмеркаптан	9.8E-06	1.651	7E-08	2023
300		U9400. Котельная ОВКВ	1	4380	Дымовая труба	0484	25.5	0.3	23.5	1.661121	205	86168	113843							0301	Азота диоксид	0.1773	186.884	0.4003	2023
																				0304	Азота оксид	0.0288	30.357	0.065	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0067	7.062	0.0151	2023
																				0337	Углерод оксид	0.5771	608.296	1.3031	2023
300		ГТЭС/парогенератор-HRSG-1	1	8760	Дымовая труба	0487	45	5.36	25.08	565.9108	240	86098	113747							0301	Азота диоксид	61.9074	205.565	265.3114	2023
																				0304	Азота оксид	10.06	33.404	43.1131	2023
																				0330	Сера диоксид	4.9764	16.524	9.72663	2023
																				0337	Углерод оксид	36.9697	122.759	215.4093	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	9.6E-06	0.00003	0.000303	2023
300		ГТЭС/парогенератор-HRSG-2	1	8760	Дымовая труба	0488	45	5.36	25.08	565.9108	240	86090	113678							0301	Азота диоксид	62.2585	206.731	227.3222	2023
																				0304	Азота оксид	10.117	33.594	36.93986	2023
																				0330	Сера диоксид	4.0919	13.587	9.4918	2023
																				0337	Углерод оксид	36.3379	120.661	206.96	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	9.6E-06	0.00003	0.000303	2023
300		Резервный факел низкого давления	1	8760	Факел	0491	201	2.76	0.85	5.06	1731	85948	114018							0301	Азота диоксид	0.1192	172.926	0.2574	2023
																				0304	Азота оксид	0.0194	28.144	0.0418	2023
																				0328	Сажа	0.0993	144.057	0.2145	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0042	6.093	0.0091	2023
																				0333	Сероводород	2.8E-07	0.0004	6.1E-07	2023
																				0337	Углерод оксид	0.9932	1440.858	2.1453	2023
																				0410	Метан	0.0248	35.978	0.0536	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, $м^3/с$*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	$мг/нм^3$	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				1715	Метилмеркаптан	4.7E-06	0.007	0.00001	2023
300		Резервный ДГ AVK	1	17	Выхлопная труба	0528	9	0.45	35.56	5.655483	400	86200	113695							0301	Азота диоксид	4.224	1841.224	0.1984	2023
																				0304	Азота оксид	0.6864	299.199	0.0322	2023
																				0328	Сажа	0.2933	127.848	0.0138	2023
																				0330	Сера диоксид	0.5867	255.74	0.0276	2023
																				0337	Углерод оксид	3.52	1534.353	0.1653	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	6.4E-06	0.003	3E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.0733	31.951	0.0033	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.76	767.177	0.0827	2023
300		Резервный ДГ AVK	1	17	Выхлопная труба	0529	9	0.45	35.56	5.655483	400	86212	113696							0301	Азота диоксид	4.224	1841.224	0.1984	2023
																				0304	Азота оксид	0.6864	299.199	0.0322	2023
																				0328	Сажа	0.2933	127.848	0.0138	2023
																				0330	Сера диоксид	0.5867	255.74	0.0276	2023
																				0337	Углерод оксид	3.52	1534.353	0.1653	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	6.4E-06	0.003	3E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.0733	31.951	0.0033	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.76	767.177	0.0827	2023
300		U9200. Система смазочного масла	1	8760	Вытяжной воздуховод	0795	15	0.76	18.02	8.17056	42.8	86082	113510							2735	Масло минеральное нефтяное	0.0293	4.148	0.9249	2023
300		U9200. Дизельный двигатель пожарного насоса	1	190	Выхлопная труба	0796	10	0.2	60.36	1.89627	400	86081	113500							0301	Азота диоксид	1.1734	1525.451	1.4045	2023
																				0304	Азота оксид	0.1907	247.915	0.2282	2023
																				0328	Сажа	0.0764	99.322	0.0878	2023
																				0330	Сера диоксид	0.1833	238.295	0.2195	2023
																				0337	Углерод оксид	0.9472	1231.385	1.1411	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.8E-06	0.002	2.4E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.0183	23.79	0.0219	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.4431	576.042	0.5267	2023
300		U9200. Резервуар дизтоплива для ДЭГ	1	8760	Дыхательный клапан	0797	13	0.05	2.55	0.005	42.8	86089	113491							0333	Сероводород	0.000047	10.874	2.5E-06	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0168	3886.769	0.00089	2023
300		U9400. Резервуар дизтоплива для резерв. ДГ	1	8760	Дыхательный клапан	0798	8	0.1	0.64	0.005	42.8	86217	113683							0333	Сероводород	0.000052	12.03	2.3E-06	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0186	4303.209	0.0008	2023
300		Факел резервуара некондиционной нефти Т-201	1	8760	Факел	0813	30.6	1.32	1.42	1.9461	1731	86165	113997							0301	Азота диоксид	0.0499	188.222	1.0765	2023
																				0304	Азота оксид	0.0081	30.553	0.175	2023
																				0328	Сажа	0.0416	156.915	0.8971	2023
																				0330	Сера диоксид	0.00535	20.18	0.074	2023
																				0333	Сероводород	2.83E-07	0.001	4.2E-06	2023
																				0337	Углерод оксид	0.416	1569.146	8.9714	2023
																				0410	Метан	0.0104	39.229	0.2243	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	1.1E-06	0.004	0.000011	2023
																				1715	Метилмеркаптан	1.15E-06	0.004	3.46E-05	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	4.6E-06	0.017	0.000047	2023
																				1728	Этилмеркаптан	1.5E-06	0.006	0.000015	2023
300		Паровой котел ВД	1	4372	Дымовая труба	0889	45	2.5	26.34	129.2965	166.8	86062	113655							0301	Азота диоксид	8.0271	100.015	51.304	2023
																				0304	Азота оксид	1.3044	16.252	8.3369	2023
																				0330	Сера диоксид	0.7038	8.769	9.01	2023
																				0337	Углерод оксид	2.4062	29.98	26.87	2023
300		Свеча для сброса газа	1	10	Свеча	0890	17	0.1	2.85	0.022384	42.8	86054	113657							0333	Сероводород	0.000045	2.326	4.6E-07	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.00024	12.403	2.5E-06	2023
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	6.5107	336466.2	0.0654	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.00042	21.705	4.2E-06	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.000028	1.447	2.8E-07	2023
300		Емкость смазочного масла ТГТЭС-3	1	8760	Дыхательный клапан	0953	12	0.201	0.11	0.0035	42.8	86116	113750							2735	Масло минеральное нефтяное	0.00014	46.271	0.00015	2023
300					Дымовая труба	0990	11	0.909	13.44	8.722037	871	85927	113079							0301	Азота диоксид	0.0249	11.963	0.0309	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм^3	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м^3/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
		Термический окислитель 62-PU-804	1	494																0304	Азота оксид	0.004	1.922	0.005	2023
																				0330	Сера диоксид	23.1652	11129.65	0.3273	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0615	29.547	0.066	2023
																				0410	Метан	0.0615	29.547	0.066	2023
300		Неплотности фланцев, ЗРА технологических установок, U-200	1	8760	Неорганизованный источник	6289	7				42.8	85907	113862	150	50					0333	Сероводород	0.3324		10.477	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.00079		0.0248	2023
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	1.4245		44.8797	2023
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	0.2584		8.1369	2023
																				0626	1,2,4-Триметилбензол	0.0032		0.1023	2023
																				0708	Нафталин	0.0063		0.1967	2023
																				1042	Бутиловый спирт	0.006		0.1887	2023
																				1052	Метанол	0.0356		1.0972	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00011		0.0035	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0017		0.0534	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.00032		0.0101	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.001		0.0326	2023
																				2750	Сольвент нафта	0.0031		0.096	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.3538		11.1519	2023
300		Неплотности фланцев, ЗРА технологических установок, U-700	1	8760	Неорганизованный источник	6292	7				42.8	85927	113567	120	48					0333	Сероводород	0.000082		0.0026	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.00068		0.0214	2023
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	4.5898		144.6356	2023
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	0.624		19.6802	2023
																				1052	Метанол	0.0089		0.2773	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00011		0.0034	2023
																				1706	Диметилдисульфид	0.0814		2.5714	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.00078		0.0247	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.00036		0.0115	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.00043		0.0138	2023
																				1880	Диэтаноламин	0.00062		0.0197	2023
																				2735	Масло минеральное нефтяное	0.0367		1.1594	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0497		1.5665	2023
300		Неплотности фланцев, ЗРА технологических установок, U-300	1	8760	Неорганизованный источник	6293	7				42.8	85917	113415	140	45					0333	Сероводород	0.2706		8.523	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.00048		0.0153	2023
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.7913		24.9091	2023
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	0.0363		1.1493	2023
																				1052	Метанол	0.00018		0.0058	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.000015		0.00049	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.00055		0.0173	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.000045		0.0014	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.00017		0.0054	2023
																				1880	Диэтаноламин	0.0054		0.1701	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0028		0.0881	2023
300		Неплотности фланцев, ЗРА			Неорганизованный источник	6295	7				42.8	85887	113331	100	70					0333	Сероводород	0.1107		3.4942	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.00059		0.0186	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм^3	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м^3/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
		технологических установок, U-400	1	8760																0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.101		3.178	2023
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	0.0296		0.9316	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	3.40E-16		1.10E-14	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.000037		0.0012	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	1.00E-12		2E-11	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.000012		0.0004	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0192		0.6067	2023
300		Неплотности фланцев, ЗРА технологических установок, U-500	1	8760	Неорганизованный источник	6297	7				42.8	85889	113186	110	50					0333	Сероводород	0.0117		0.3696	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.000045		0.0014	2023
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.1875		5.9124	2023
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	0.0194		0.6061	2023
																				1715	Метилмеркаптан	3.1E-06		0.000096	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.004		0.1269	2023
																				3401	Метилдиэтаноламин	0.008		0.2511	2023
300		U9900. Склад химических реагентов	1	8760	Неорганизованный источник	6302	5				42.8	85803	113969	88	38					1052	Метанол	0.05026		1.58512	2023
																				1880	Диэтаноламин	0.00618		0.19502	2023
300		Неплотности фланцев, ЗРА технологических установок, U-1000	1	8760	Неорганизованный источник	6303	7				42.8	85974	113519	80	100					0333	Сероводород	0.0005		0.0157	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.000021		0.00066	2023
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.7541		23.7516	2023
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	0.0001		0.0032	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	3.6E-08		1.1E-06	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.000024		0.00076	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	1.7E-07		5.4E-06	2023
																				1728	Этилмеркаптан	4.5E-07		0.000014	2023
300		U9300. Очистка сточных вод	1	8760	Неорганизованный источник	6304	7				42.8	85332	113929	180	500					0333	Сероводород	0.225989		3.123656	2023
																				0348	Ортофосфорная кислота	2.4E-06		0.000044	2023
																				1052	Метанол	0.011715		0.024365	2023
																				1078	Этиленгликоль	0.004455		0.047678	2023
																				1880	Диэтаноламин	0.003667		0.094315	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	30.34998		0.730117	2023
300		Неплотности фланцев, ЗРА технологических установок, U-800	1	8760	Неорганизованный источник	6305	7				42.8	85949	113116	60	28					0333	Сероводород	0.0476		1.4986	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.000009		0.00029	2023
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.0099		0.313	2023
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	0.0113		0.3579	2023
																				1052	Метанол	0.0258		0.8164	2023
																				1555	Уксусная кислота	0.0863		0.5139	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	2.4E-06		0.000076	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.000062		0.0019	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	2.5E-06		0.00008	2023
																				1728	Этилмеркаптан	2.6E-06		0.000082	2023
																				1880	Диэтаноламин	0.0021		0.0681	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0146		0.464	2023
300						6603	9.8				42.8	85008	113411	100	100					0333	Сероводород	0.311308		2.7184	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм^3	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м^3/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
		U9300. Накопитель/поле испарения солесодержащего шлама Р-9302	1	4416	Неорганизованный источник															1052	Метанол	0.081325		0.5302	2023
																				1078	Этиленгликоль	1.200289		9.7051	2023
																				1880	Диэтаноламин	2.797131		21.6807	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.018872		8.8615	2023
300		U9100. Водоочистка (деминерализация воды), пар и конденсат	1	8760	Неорганизованный источник	6713	10				42.8	86133	113522	5	5					0322	Серная кислота	0.021027		0.6615	2023
300		U9200. Система распределения топливного газа	1	8760	Неорганизованный источник	6714	7				42.8	86086	113560	5	5					0333	Сероводород	7.9E-07		0.000025	2023
																				0370	Углерода сероокись	4.3E-06		0.00013	2023
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.1132		3.5712	2023
																				1715	Метилмеркаптан	7.3E-06		0.00023	2023
																				1728	Этилмеркаптан	4.9E-07		0.000015	2023
300		U9400. Система распределения топливного газа	1	8760	Неорганизованный источник	6715	7				42.8	86125	113846	5	5					0333	Сероводород	1.9E-06		0.000061	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.00001		0.00033	2023
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.2792		8.805	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.000018		0.00057	2023
																				1728	Этилмеркаптан	1.2E-06		0.000038	2023
300		U9400. Система смазочного масла	1	8760	Неорганизованный источник	6716	7				42.8	86149	113680	5	5					2735	Масло минеральное нефтяное	0.0145		0.4579	2023
300		Резервуар некондиционной нефти Т-200. Неплотности оборудования	1	8760	Неорганизованный источник	6719	7				42.8	86291	113973	5	5					0333	Сероводород	2E-07		0.000005	2023
																				0370	Углерода сероокись	7.2E-06		0.00023	2023
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.0537		1.6938	2023
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	0.0109		0.3437	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	4.6E-06		0.00014	2023
																				1715	Метилмеркаптан	7E-07		0.000023	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.00001		0.00032	2023
																				1728	Этилмеркаптан	1E-07		0.000004	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0167		0.5288	2023
300		UNIT 200. Система сепарации, обессоливания, стабилизации сырой нефти и компримирования сырого газа	1	8760	Неорганизованный источник	6755	5				42.8	85917	113872	9	6					0616	Ксилол	0.115		0.2468	2023
300		Резервуар некондиционной нефти Т-201. Неплотности оборудования	1	8760	Неорганизованный источник	6761	7				42.8	86165	113997	5	5					0333	Сероводород	2E-07		0.000005	2023
																				0370	Углерода сероокись	7.2E-06		0.00023	2023
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.0537		1.6938	2023
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	0.0109		0.3437	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	4.6E-06		0.00014	2023
																				1715	Метилмеркаптан	7E-07		0.000023	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.00001		0.00032	2023
																				1728	Этилмеркаптан	1E-07		0.000004	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0167		0.5288	2023
300		Неплотности оборудования и ЗРА	1	8760	Неорганизованный источник	6776	2				42.8	86048	113657	5	5					0333	Сероводород	6.2E-07		0.00002	2023
																				0370	Углерода сероокись	3.4E-06		0.00011	2023
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.0897		2.829	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника										
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, $м^3/с$*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	$мг/нм^3$	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				1715	Метилмеркаптан	5.8E-06		0.00018	2023
																				1728	Этилмеркаптан	3.9E-07		0.000012	2023

Примечание: **Пересчет к показателям 293.15 К и 101.3 кПа согласно п. 5 ст. 202 ЭК РК - после утверждения экологических нормативов качества.*

Таблица П3.3-2 Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета НДВ на 2024 год. ЗВП

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, $м^3/с$*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм3	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
ЗВП																									
300		U500. Установка извлечения серы. Печь дожига	1	8784	Дымовая труба	0310	120	4.03	26.3	335.4723552	340	85840	113126							0301	Азота диоксид	8.201965966	54.898	109.2470592	2024
																				0304	Азота оксид	3.0498	20.413	18.27186203	2024
																				0330	Сера диоксид	2533.957184	16960.567	2581.304096	2024
																				0331	Сера элементарная	94.3	631.179	2.71584	2024
																				0333	Сероводород	662.2135522	4432.402	8.432717943	2024
																				0334	Сероуглерод	32.40975433	216.929	0.93400925	2024
																				0337	Углерод оксид	583.1766021	3903.383	242.72427	2024
																				0370	Углерода сероокись	87.81399378	587.766	2.529043021	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	399.33	2672.84	11.500704	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.058	0.388	0.0016704	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.449	9.699	0.0417312	2024
300		Факел ФВД	1		Факел	0311	201	2.76				85945	114027												
300		Факел ФНД	1		Факел	0312	201	2.76				85939	114019												
300		ГТЭС Frame 9	1	8784	Выхлопная труба	0313	34	5.584	33.55	821.6261264	550	86111	113745							0301	Азота диоксид	34.0705	125.009	27.33834838	2024
																				0304	Азота оксид	5.5365	20.314	4.442481611	2024
																				0330	Сера диоксид	3.2078	11.77	0.421773023	2024
																				0337	Углерод оксид	13.85717186	50.844	40.3559	2024
300		ГТЭС Frame 9	1	8784	Выхлопная труба	0314	34	5.584	33.55	821.6261264	550	86118	113673							0301	Азота диоксид	35.059	128.636	28.24962665	2024
																				0304	Азота оксид	5.6971	20.903	4.590564331	2024
																				0330	Сера диоксид	2.7472	10.08	0.449891225	2024
																				0337	Углерод оксид	13.85143533	50.823	41.70111816	2024
300		Лабораторный корпус Подстанция №5	1	8784	Вытяжной воздуховод	0317	15	1	0.3	0.23562	42.8	86146	113604							0150	Натр едкий	0.0000262	0.129	0.0008	2024
																				0302	Азотная кислота	0.0005	2.455	0.0158	2024
																				0303	Аммиак	0.0000492	0.242	0.0016	2024
																				0316	Соляная кислота	0.000132	0.648	0.0042	2024
																				0322	Серная кислота	0.0000267	0.131	0.0008	2024
																				0602	Бензол	0.00025	1.227	0.0079	2024
																				0621	Толуол	0.0001	0.491	0.0032	2024
																				0906	Четыреххлористый углерод	0.0005	2.455	0.0158	2024
																				1061	Этиловый спирт	0.00167	8.199	0.0528	2024
																				1401	Ацетон	0.00064	3.142	0.0202	2024
																				1555	Уксусная кислота	0.000192	0.943	0.0061	2024
300		U9400. Котельная ОВКВ	1	4380	Дымовая труба	0320	25.5	0.3	23.5	1.661121	205	86166	113849							0301	Азота диоксид	0.1773	186.884	0.4003	2024
																				0304	Азота оксид	0.0288	30.357	0.065	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0067	7.062	0.0151	2024
																				0337	Углерод оксид	0.5771	608.296	1.3031	2024
300		Факел резервуара некондиционной нефти Т-200	1		Факел	0321	30.6	1.32				86165	113997												
300		U9200. Компрессор	1	300	Выхлопная труба	0364	2	0.12	104.09	1.177246	450	86078	113505							0301	Азота диоксид	0.6784	1526.14	0.6411	2024
																				0304	Азота оксид	0.1102	247.908	0.1042	2024
																				0328	Сажа	0.0442	99.433	0.0401	2024
																				0330	Сера диоксид	0.106	238.459	0.1002	2024
																				0337	Углерод оксид	0.5477	1232.115	0.5209	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000011	0.002	0.0000011	2024
																				1325	Формальдегид	0.0106	23.846	0.01	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2562	576.352	0.2404	2024
300		U9200. Компрессор	1	300	Выхлопная труба	0365	2	0.12	73.32	0.8292551	450	86090	113480							0301	Азота диоксид	0.4778	1525.927	0.4516	2024
																				0304	Азота оксид	0.0776	247.827	0.0734	2024
																				0328	Сажа	0.0311	99.323	0.0282	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0747	238.566	0.0706	2024
																				0337	Углерод оксид	0.3858	1232.111	0.3669	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000075	0.002	0.00000078	2024
																				1325	Формальдегид	0.0075	23.952	0.0071	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм3	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1804	576.135	0.1693	2024
300		U9200. Компрессор	1	300	Выхлопная труба	0366	2	0.12	73.32	0.8292551	450	86076	113502							0301	Азота диоксид	0.4778	1525.927	0.4516	2024
																				0304	Азота оксид	0.0776	247.827	0.0734	2024
																				0328	Сажа	0.0311	99.323	0.0282	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0747	238.566	0.0706	2024
																				0337	Углерод оксид	0.3858	1232.111	0.3669	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000075	0.002	0.00000078	2024
																				1325	Формальдегид	0.0075	23.952	0.0071	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1804	576.135	0.1693	2024
300		Продувочная свеча (камера запуска скребка с ЗВП L-2442)	1	1	Свеча	0370	5	0.1	1.02	0.0080111	95	85949	113903							0333	Сероводород	0.000026	4.375	0.00000019	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.000093	15.649	0.00000067	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	3.3494	563585.79	0.0241	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.00018	30.288	0.0000013	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.0000098	1.649	0.00000007	2024
300		U9400. Котельная ОВКВ	1	4380	Дымовая труба	0484	25.5	0.3	23.5	1.661121	205	86168	113843							0301	Азота диоксид	0.1773	186.884	0.4003	2024
																				0304	Азота оксид	0.0288	30.357	0.065	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0067	7.062	0.0151	2024
																				0337	Углерод оксид	0.5771	608.296	1.3031	2024
300		ГТЭС/парогенератор-HRSG-1	1	8784	Дымовая труба	0487	45	5.36	25.08	565.9108342	240	86098	113747							0301	Азота диоксид	61.9074	205.565	265.3113831	2024
																				0304	Азота оксид	10.06	33.404	43.11309976	2024
																				0330	Сера диоксид	4.9764	16.524	9.726630061	2024
																				0337	Углерод оксид	36.9697	122.759	215.4092515	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000096	0.00003	0.0003027	2024
300		ГТЭС/парогенератор-HRSG-2	1	8784	Дымовая труба	0488	45	5.36	25.08	565.9108342	240	86090	113678							0301	Азота диоксид	62.2585	206.731	227.3221923	2024
																				0304	Азота оксид	10.117	33.594	36.9398562	2024
																				0330	Сера диоксид	4.0919	13.587	9.4918	2024
																				0337	Углерод оксид	36.3379	120.661	206.960034	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000096	0.00003	0.0003027	2024
300		Резервный факел низкого давления	1		Факел	0491	201	2.76				85948	114018												
300		Резервный ДГ AVK	1	17	Выхлопная труба	0528	9	0.45	35.56	5.6554832	400	86200	113695							0301	Азота диоксид	4.224	1841.224	0.1984	2024
																				0304	Азота оксид	0.6864	299.199	0.0322	2024
																				0328	Сажа	0.2933	127.848	0.0138	2024
																				0330	Сера диоксид	0.5867	255.74	0.0276	2024
																				0337	Углерод оксид	3.52	1534.353	0.1653	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000064	0.003	0.0000003	2024
																				1325	Формальдегид	0.0733	31.951	0.0033	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.76	767.177	0.0827	2024
300		Резервный ДГ AVK	1	17	Выхлопная труба	0529	9	0.45	35.56	5.6554832	400	86212	113696							0301	Азота диоксид	4.224	1841.224	0.1984	2024
																				0304	Азота оксид	0.6864	299.199	0.0322	2024
																				0328	Сажа	0.2933	127.848	0.0138	2024
																				0330	Сера диоксид	0.5867	255.74	0.0276	2024
																				0337	Углерод оксид	3.52	1534.353	0.1653	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000064	0.003	0.0000003	2024
																				1325	Формальдегид	0.0733	31.951	0.0033	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.76	767.177	0.0827	2024
300		U9200. Система смазочного масла	1	8784	Вытяжной воздуховод	0795	15	0.76	18.02	8.17056	42.8	86082	113510							2735	Масло минеральное нефтяное	0.0293	4.148	0.9274	2024
300		U9200. Дизельный двигатель пожарного насоса	1	190	Выхлопная труба	0796	10	0.2	60.36	1.8962698	400	86081	113500							0301	Азота диоксид	1.1734	1525.451	1.4045	2024
																				0304	Азота оксид	0.1907	247.915	0.2282	2024
																				0328	Сажа	0.0764	99.322	0.0878	2024
																				0330	Сера диоксид	0.1833	238.295	0.2195	2024
																				0337	Углерод оксид	0.9472	1231.385	1.1411	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000018	0.002	0.0000024	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм3	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				1325	Формальдегид	0.0183	23.79	0.0219	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.4431	576.042	0.5267	2024
300		U9200. Резервуар дизтоплива для ДЭГ	1	8760	Дыхательный клапан	0797	13	0.05	2.55	0.005	42.8	86089	113491							0333	Сероводород	0.000047	10.874	0.0000025	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0168	3886.769	0.00089	2024
300		U9400. Резервуар дизтоплива для резерв. ДГ	1	8784	Дыхательный клапан	0798	8	0.1	0.64	0.005	42.8	86217	113683							0333	Сероводород	0.000052	12.03	0.0000023	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0186	4303.209	0.00081	2024
300		Факел резервуара некондиционной нефти Т-201	1		Факел	0813	30.6	1.32				86165	113997												2024
300		Паровой котел ВД	1	4372	Дымовая труба	0889	45	2.5	25.78	126.5683181	166.8	86062	113655							0301	Азота диоксид	8.0271	102.171	51.304	2024
																				0304	Азота оксид	1.3044	16.603	8.3369	2024
																				0330	Сера диоксид	0.704	8.961	9.01	2024
																				0337	Углерод оксид	2.4062	30.627	26.87	2024
300		Свеча	1	10	Свеча	0890	17	0.1	2.85	0.0223839	42.8	86054	113657							0333	Сероводород	0.000045	2.326	0.00000046	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.00024	12.403	0.0000025	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	6.5107	336466.171	0.0654	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.00042	21.705	0.0000042	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000028	1.447	0.00000028	2024
300		Емкость смазочного масла ТГТЭС-3	1	8784	Дыхательный клапан	0953	12	0.2	0.11	0.0034558	42.8	86116	113750							2735	Масло минеральное нефтяное	0.00014	46.863	0.00015	2024
300		Термический окислитель 62-PU-804	1	494	Дымовая труба	0990	11	0.911	13.38	8.724	871	85927	113079							0301	Азота диоксид	0.0249	11.96	0.0309	2024
																				0304	Азота оксид	0.004	1.921	0.005	2024
																				0330	Сера диоксид	23.1652	11127.146	0.3273	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0615	29.541	0.066	2024
																				0410	Метан	0.0615	29.541	0.066	2024
300		Неплотности фланцев, ЗРА технологических установок, U-200	1	8784	Неорганизованный источник	6289	7				42.8	85907	113862	150	50					0333	Сероводород	0.3324		10.5054	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.00079		0.0248	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	1.4245		45.004	2024
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	0.2584		8.1595	2024
																				0626	1,2,4-Триметилбензол	0.0032		0.1026	2024
																				0708	Нафталин	0.0063		0.1973	2024
																				1042	Бутиловый спирт	0.006		0.1893	2024
																				1052	Метанол	0.0356		1.0997	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00011		0.0035	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0017		0.0535	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.00032		0.0102	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.001		0.0326	2024
																				2750	Сольвент нафта	0.0031		0.0963	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.3538		11.182	2024
300		Неплотности фланцев, ЗРА технологических установок, U-700	1	8784	Неорганизованный источник	6292	7				42.8	85927	113567	120	48					0333	Сероводород	0.000082		0.0026	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.00068		0.0215	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	4.5898		145.035	2024
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	0.624		19.7344	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм3	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				1052	Метанол	0.0089		0.2782	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00011		0.0034	2024
																				1706	Диметилдисульфид	0.0814		2.5785	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.00078		0.0247	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.00036		0.0116	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.00043		0.0138	2024
																				1880	Диэтаноламин	0.00062		0.0197	2024
																				2735	Масло минеральное нефтяное	0.0367		1.1625	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0497		1.5705	2024
300		Неплотности фланцев, ЗРА технологических установок, U-300	1	8784	Неорганизованный источник	6293	7				42.8	85917	113415	140	45					0333	Сероводород	0.2706		8.5464	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.00048		0.0153	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.7913		24.9768	2024
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	0.0363		1.1523	2024
																				1052	Метанол	0.00018		0.0058	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.000015		0.00049	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.00055		0.0173	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.000045		0.0014	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.00017		0.0054	2024
																				1880	Диэтаноламин	0.0054		0.1705	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0028		0.0884	2024
300		Неплотности фланцев, ЗРА технологических установок, U-400	1	8784	Неорганизованный источник	6295	7				42.8	85887	113331	100	70					0333	Сероводород	0.1107		3.5036	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.00059		0.0186	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.101		3.1869	2024
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	0.0296		0.9344	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	3.40E-16		1.10E-14	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.000037		0.0012	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	1.00E-12		2E-11	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000012		0.0004	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0192		0.6083	2024
300		Неплотности фланцев, ЗРА технологических установок, U-500	1	8784	Неорганизованный источник	6297	7				42.8	85889	113186	110	50					0333	Сероводород	0.0117		0.3705	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.000045		0.0014	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.1875		5.9282	2024
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	0.0194		0.6076	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0000031		0.000096	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.004		0.1272	2024
																				3401	Метилдиэтаноламин	0.008		0.2518	2024
300						6302	5				42.8	85803	113969	88	38					1052	Метанол	0.0503		1.5895	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм3	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
		U9900. Склад химических реагентов	1	8784	Неорганизованный источник															1880	Диэтаноламин	0.0062		0.1956	2024
300		Неплотности фланцев, ЗРА технологических установок, U-1000	1	8784	Неорганизованный источник	6303	7				42.8	85974	113519	80	100					0333	Сероводород	0.0005		0.0158	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.000021		0.00066	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.7541		23.817	2024
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	0.0001		0.0032	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.000000036		0.0000012	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.000024		0.00076	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.00000017		0.0000054	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.00000045		0.000014	2024
300		U9300. Очистка сточных вод	1	8784	Неорганизованный источник	6304	7				42.8	85332	113929	180	500					0333	Сероводород	0.22598881		3.132182	2024
																				0348	Ортофосфорная кислота	0.0000024		0.000044	2024
																				1052	Метанол	0.011715		0.024365	2024
																				1078	Этиленгликоль	0.004455027		0.047679	2024
																				1880	Диэтаноламин	0.003667		0.094317181	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	30.34998		0.730118	2024
300		Неплотности фланцев, ЗРА технологических установок, U-800	1	8784	Неорганизованный источник	6305	7				42.8	85949	113116	60	28					0333	Сероводород	0.0476		1.5027	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.000009		0.00029	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.0099		0.3139	2024
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	0.0113		0.3589	2024
																				1052	Метанол	0.0258		0.8187	2024
																				1555	Уксусная кислота	0.0863		0.5151	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.0000024		0.000076	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.000062		0.0019	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.0000025		0.000081	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.0000026		0.000082	2024
																				1880	Диэтаноламин	0.0021		0.0682	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0146		0.4654	2024
300		U9300. Накопитель/поле испарения солесодержащего шлама Р-9302	1	4416	Неорганизованный источник	6603	9.8				42.8	85008	113411	100	100					0333	Сероводород	0.311308		2.7184	2024
																				1052	Метанол	0.081325		0.5302	2024
																				1078	Этиленгликоль	1.200289		9.7051	2024
																				1880	Диэтаноламин	2.797131		21.6807	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.018872		8.8615	2024
300		U9100. Водоочистка (деминерализация воды), пар и конденсат	1	8784	Неорганизованный источник	6713	10				42.8	86133	113522	5	5					0322	Серная кислота	0.021027		0.6633004	2024
300		U9200. Система распределения топливного газа	1	8784	Неорганизованный источник	6714	7				42.8	86086	113560	5	5					0333	Сероводород	0.00000079		0.000025	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0000043		0.00013	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.1132		3.581	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0000073		0.00023	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.00000049		0.000015	2024
300						6715	7				42.8	86125	113846	5	5					0333	Сероводород	0.0000019		0.000061	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм3	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
		U9400. Система распределения топливного газа	1	8784	Неорганизованный источник															0370	Углерода сероокись	0.00001		0.00033	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.2792		8.8292	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.000018		0.00057	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.0000012		0.000038	2024
300		U9400. Система смазочного масла	1	8784	Неорганизованный источник	6716	7				42.8	86149	113680	5	5					2735	Масло минеральное нефтяное	0.0145		0.4592	2024
300		Резервуар некондиционной нефти Т-200. Неплотности оборудования	1	8784	Неорганизованный источник	6719	7				42.8	86291	113973	5	5					0333	Сероводород	0.00000016		0.0000052	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0000072		0.00023	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.0537		1.6985	2024
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	0.0109		0.3445	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.0000046		0.00014	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.00000072		0.000023	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.00001		0.00032	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.00000014		0.0000044	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0167		0.53	2024
300		UNIT 200. Система сепарации, обессоливания, стабилизации сырой нефти и компримирования сырого газа	1	8784	Неорганизованный источник	6755	5				42.8	85917	113872	9	6					0616	Ксилол	0.115		0.2474	2024
300		Резервуар некондиционной нефти Т-201. Неплотности оборудования	1	8784	Неорганизованный источник	6761	7				42.8	86165	113997	5	5					0333	Сероводород	0.00000016		0.0000052	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0000072		0.00023	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.0537		1.6985	2024
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	0.0109		0.3445	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.0000046		0.00014	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.00000072		0.000023	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.00001		0.00032	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.00000014		0.0000044	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0167		0.53	2024
300		Неплотности оборудования и ЗРА	1	8784	Неорганизованный источник	6776	2				42.8	86048	113657	5	5					0333	Сероводород	0.00000062		0.00002	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0000034		0.00011	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.0897		2.8368	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0000058		0.00018	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.00000039		0.000012	2024

Примечание: **Пересчет к показателям 293.15 К и 101.3 кПа согласно п. 5 ст. 202 ЭК РК , после утверждения экологических нормативов качества.*

ПРИЛОЖЕНИЕ 3.4

ПАРАМЕТРЫ ВЫБРОСОВ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ В АТМОСФЕРУ ДЛЯ РАСЧЁТА НДВ. ВО

СОДЕРЖАНИЕ:

Таблица П3.4-1 Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета НДВ на 2023 год. ВО 2

Таблица П3.4-2 Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета НДВ на 2024 год. ВО 50

Таблица П3.4-1 Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета НДВ на 2023 год. ВО

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника										
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м3/с*	Температура смеси, оС	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм3	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
ННЭ																									
201		Погрузочная насосная	2	410	Воздуховод	0417	3	1	2.8	2.19912	42.8	85333	116992							0333	Сероводород	5.7E-10	0.0000003	8.4E-10	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.000000023	0.00001	0.000000034	2023
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.0018	0.947	0.0027	2023
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	0.0027	1.42	0.0039	2023
																				0602	Бензол	0.000026	0.014	0.000038	2023
																				0621	Толуол	0.0001	0.053	0.00015	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.0000015	0.0008	0.0000023	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.000000029	0.00002	0.000000043	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.0000013	0.0007	0.0000019	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.000000057	0.00003	0.000000083	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0117	6.154	0.0173	2023
201		Участок разгрузки некондиционной нефти	1	8200	Воздуховод	0418	4	0.2	2.85	0.08949	42.8	85263	117269							0333	Сероводород	4.9E-10	0.000006	0.000000014	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.00000002	0.0003	0.00000058	2023
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.0015	19.389	0.0456	2023
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	0.0023	29.731	0.0675	2023
																				0602	Бензол	0.000022	0.284	0.00065	2023
																				0621	Толуол	0.000086	1.112	0.0026	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.0000013	0.017	0.000039	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.000000025	0.0003	0.00000073	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.0000011	0.014	0.000033	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.000000049	0.0006	0.0000014	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0101	130.556	0.2974	2023
201		Установка сжигания паров	1	8760	Дымовая труба	0481	24.4	4.14	1.58	21.2948225	871	85325	117302							0301	Азота диоксид	5.0753	998.737	19.7008896	2023
																				0304	Азота оксид	0.8247	162.288	3.20139456	2023
																				0330	Сера диоксид	2.2826	449.179	8.86074	2023
																				0337	Углерод оксид	0.7276	143.18	2.824224	2023
																				0410	Метан	0.7276	143.18	2.824224	2023
201		Установка сжигания паров	1	8760	Дымовая труба	0489	24.4	4.14	1.58	21.2948225	871	85405	117297							0301	Азота диоксид	5.0753	998.737	19.7008896	2023
																				0304	Азота оксид	0.8247	162.288	3.20139456	2023
																				0330	Сера диоксид	2.2826	449.179	8.86074	2023
																				0337	Углерод оксид	0.7276	143.18	2.824224	2023
																				0410	Метан	0.7276	143.18	2.824224	2023
201		Резервуар нефти Т-1551	1	8760	Неорганизованный источник	6145	16				42.8	85310	116993	1	1					0333	Сероводород	2.00307E-06		0.0000093	2023
																				0370	Углерода сероокись	8.14363E-05		0.00038	2023
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	6.3656		29.4515	2023
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	9.4113		43.5432	2023
																				0602	Бензол	0.0913		0.4226	2023
																				0621	Толуол	0.3562		1.648	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.0054		0.025	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0001		0.00047	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.0047		0.0216	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.0002		0.00093	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	41.4847		191.9371	2023
201		Железнодорожная эстакада CRL-1	20	8760	Неорганизованный источник	6146	5				42.8	85210	117210	2	40					0333	Сероводород	0.0000003		0.00000017	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.000012		0.000007	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника										
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м3/с*	Температура смеси, оС	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм3	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.968		0.5502	2023
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	1.4312		0.8135	2023
																				0602	Бензол	0.0139		0.0079	2023
																				0621	Толуол	0.0542		0.0308	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00082		0.00047	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.000016		0.0000088	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.00071		0.0004	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.00003		0.000017	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	6.3088		3.5858	2023
201		Железнодорожная эстакада CRL-2	20	8760	Неорганизованный источник	6147	5				42.8	85476	117664	2	40					0333	Сероводород	0.0000003		0.00000017	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.000012		0.000007	2023
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.968		0.5502	2023
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	1.4312		0.8135	2023
																				0602	Бензол	0.0139		0.0079	2023
																				0621	Толуол	0.0542		0.0308	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00082		0.00047	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.000016		0.0000088	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.00071		0.0004	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.00003		0.000017	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	6.3088		3.5858	2023
201		Резервуар разгрузочный Т-001 на CRL-1	1	8760	Неорганизованный источник	6362	6				42.8	85260	117232	1	1					0333	Сероводород	7.952E-08		0.0000012	2023
																				0370	Углерода сероокись	3.23288E-06		0.000049	2023
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.252702345		3.8492	2023
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	0.3736		5.6909	2023
																				0602	Бензол	0.0036		0.0552	2023
																				0621	Толуол	0.0141		0.2154	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00021		0.0033	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0000041		0.000062	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.00019		0.0028	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.0000079		0.00012	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.6469		25.0851	2023
201		Резервуар дренажный Т-003 на CRL-1	1	8760	Неорганизованный источник	6363	6				42.8	85122	117237	1	1					0333	Сероводород	2.449E-08		0.000000011	2023
																				0370	Углерода сероокись	9.9567E-07		0.00000044	2023
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.0778		0.0347	2023
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	0.1151		0.0513	2023
																				0602	Бензол	0.0011		0.0005	2023
																				0621	Толуол	0.0044		0.0019	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.000066		0.000029	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0000012		0.00000056	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.000057		0.000025	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.0000024		0.0000011	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.5072		0.2262	2023
201		Резервуар дренажный Т-1553А на CRL-2	1	8760	Неорганизованный источник	6379	6				42.8	85528	117664	1	1					0333	Сероводород	0.000000024		1.4E-09	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.000001		0.000000055	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм3	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м3/с*	Температура смеси, оС	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.0778		0.0043	2023
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	0.1151		0.0064	2023
																				0602	Бензол	0.0011		0.000062	2023
																				0621	Толуол	0.0044		0.00024	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.000066		0.0000037	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0000012		0.00000007	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.000057		0.0000032	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.0000024		0.00000014	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.5072		0.0282	2023
201		Резервуар дренажный Т-1553В на CRL-2	1	8760	Неорганизованный источник	6380	6				42.8	85443	117593	1	1					0333	Сероводород	0.000000024		8.2E-10	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.000001		0.000000033	2023
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.0778		0.0026	2023
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	0.1151		0.0038	2023
																				0602	Бензол	0.0011		0.000037	2023
																				0621	Толуол	0.0044		0.00015	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.000066		0.0000022	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0000012		0.000000042	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.000057		0.0000019	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.0000024		0.000000082	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.5072		0.017	2023
201		Дренажная емкость Т-1555	1	8760	Неорганизованный источник	6721	2				42.8	85373	116992	1	1					0333	Сероводород	0.000000025		2.5E-09	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.000001		0.0000001	2023
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.0809		0.0081	2023
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	0.119549894		0.012	2023
																				0602	Бензол	0.001160383		0.00012	2023
																				0621	Толуол	0.00452458		0.00045	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.000069		0.0000069	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0000013		0.00000013	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.000059		0.0000059	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.0000025		0.00000025	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.527		0.0528	2023
201		Камера приема скребка.	4	144	Неорганизованный источник	6722	2				42.8	85333	116982	5	5					0333	Сероводород	1.9E-10		1E-10	2023
																				0370	Углерода сероокись	7.7E-09		0.000000004	2023
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.0006		0.00031	2023
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	0.00089		0.00046	2023
																				0602	Бензол	0.0000087		0.0000045	2023
																				0621	Толуол	0.000034		0.000018	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00000051		0.00000027	2023
																				1715	Метилмеркаптан	9.7E-09		0.000000005	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.00000044		0.00000023	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.000000019		9.8E-09	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0039		0.002	2023
201		Хранение нефти в ж/д цистернах	2500	8760	Неорганизованный источник	6929	5				42.8	85210	117210	5	1					0333	Сероводород	0.0000003		0.000000031	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.000012		0.0000013	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника										
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м3/с*	Температура смеси, оС	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм3	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.968		0.099	2023
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	1.4312		0.1463	2023
																				0602	Бензол	0.0139		0.0014	2023
																				0621	Толуол	0.0542		0.0055	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00082		0.000084	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.000016		0.0000016	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.00071		0.000073	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.00003		0.0000031	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	6.3088		0.6449	2023
Котельная воды (WBH)																									
202		Котельная КТЛ	1	1475	Дымовая труба	0149	120	3.6	1.79	18.2200234	120	85924	116076							0301	Азота диоксид	4.065850356	321.242	12.27262021	2023
																				0304	Азота оксид	0.660700683	52.202	1.994300785	2023
																				0330	Сера диоксид	0.408128415	32.246	0.512025565	2023
																				0337	Углерод оксид	128.6275483	10162.837	128.191971	2023
202		Дизельный привод пожарного насоса № 1 (резерв)	1	100	Выхлопная труба	0740	3.5	0.3	25.45	1.7989587	450	85961	116069							0301	Азота диоксид	1.0368	1526.334	0.2613	2023
																				0304	Азота оксид	0.16848	248.029	0.0425	2023
																				0328	Сажа	0.0675	99.371	0.0163	2023
																				0330	Сера диоксид	0.162	238.49	0.0408	2023
																				0337	Углерод оксид	0.837	1232.196	0.2123	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000016	0.002	0.00000045	2023
																				1325	Формальдегид	0.0162	23.849	0.0041	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.3915	576.35	0.098	2023
202		Дизельный привод пожарного насоса № 2 (резерв)	1	100	Выхлопная труба	0741	3.5	0.3	25.45	1.7991874	450	85962	116064							0301	Азота диоксид	1.0368	1526.14	0.2613	2023
																				0304	Азота оксид	0.1685	248.027	0.0425	2023
																				0328	Сажа	0.0675	99.358	0.0163	2023
																				0330	Сера диоксид	0.162	238.459	0.0408	2023
																				0337	Углерод оксид	0.837	1232.04	0.2123	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000016	0.002	0.00000045	2023
																				1325	Формальдегид	0.0162	23.846	0.0041	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.3915	576.277	0.098	2023
202		Дизель генератор резервный (для связистов)	1	100	Выхлопная труба	0742	2.5	0.065	44.63	0.1480813	450	85935	116072							0301	Азота диоксид	0.091555556	1637.42	0.0231	2023
																				0304	Азота оксид	0.014877778	266.081	0.0038	2023
																				0328	Сажа	0.007777778	139.101	0.002	2023
																				0330	Сера диоксид	0.012222222	218.588	0.003	2023
																				0337	Углерод оксид	0.08	1430.755	0.0202	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.4444E-07	0.003	0.000000037	2023
																				1325	Формальдегид	0.001666667	29.807	0.0004	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.04	715.378	0.0101	2023
202		ГРП (в котельной)	2	1475	Дефлектор	0743	18	0.63	1.54	0.48	42.8	85948	116086							0333	Сероводород	0.000000016	0.00004	0.0000033	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.000000052	0.0001	0.000011	2023
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.0013	3.133	0.2734	2023
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10				2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.000000071	0.0002	0.000015	2023
																				1728	Этилмеркаптан	4.7E-09	0.00001	0.00000096	2023
202		Продувочная свеча от двух водогрейных котлов	1	1	Свеча	0746	20	0.025	859.01	0.4216665	42.8	85945	116086							0333	Сероводород	0.0043	11.796	0.000016	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.014	38.407	0.00005	2023
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	355.7239	975873.275	1.2806	2023
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10				2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0191	52.398	0.000069	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м3/с*	Температура смеси, оС	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника X1	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника Y1	2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника X2	2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника Y2							г/с	мг/нм3	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				1728	Этилмеркаптан	0.0013	3.566	0.0000045	2023
ТГТЭС-1																									
203		Газотурбинная установка Фрейм 6 (ТГ6.1)	1	8520	Выхлопная труба	0151	30	4	33.73	423.9055568	436	85969	116766							0301	Азота диоксид	33.5383	205.473	250.8359	2023
																				0304	Азота оксид	5.45	33.39	40.7608	2023
																				0330	Сера диоксид	7.4335	45.542	39.599	2023
																				0337	Углерод оксид	8.6577	53.042	56.2468	2023
203		Газотурбинная установка Фрейм 6 (ТГ6.2)	1	8520	Выхлопная труба	0152	30	4	33.73	423.9055568	436	85984	116770							0301	Азота диоксид	33.5383	205.473	250.8359	2023
																				0304	Азота оксид	5.45	33.39	40.7608	2023
																				0330	Сера диоксид	7.4335	45.542	39.599	2023
																				0337	Углерод оксид	8.6577	53.042	56.2468	2023
203		Газотурбинная установка Фрейм 6 (ТГ6.3)	1	8520	Выхлопная труба	0153	30	4	33.73	423.9055568	436	85997	116768							0301	Азота диоксид	33.5383	205.473	250.8359	2023
																				0304	Азота оксид	5.45	33.39	40.7608	2023
																				0330	Сера диоксид	7.4335	45.542	39.599	2023
																				0337	Углерод оксид	8.6577	53.042	56.2468	2023
203		Газотурбинная установка Фрейм 6 (ТГ6.4)	1	8520	Выхлопная труба	0154	30	4	33.73	423.9055568	436	86012	116770							0301	Азота диоксид	33.5383	205.473	250.8359	2023
																				0304	Азота оксид	5.45	33.39	40.7608	2023
																				0330	Сера диоксид	7.4335	45.542	39.599	2023
																				0337	Углерод оксид	8.6577	53.042	56.2468	2023
203		ДГРЭС №1	1	100	Выхлопная труба	0217	3.5	0.3	74.84	5.2901402	450	85963	116674							0301	Азота диоксид	2.6674	1335.355	0.6722	2023
																				0304	Азота оксид	0.4335	217.019	0.1092	2023
																				0328	Сажа	0.1389	69.536	0.036	2023
																				0330	Сера диоксид	0.5557	278.195	0.144	2023
																				0337	Углерод оксид	2.1038	1053.205	0.5282	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000044	0.002	0.0000011	2023
																				1325	Формальдегид	0.0397	19.875	0.0096	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.9527	476.941	0.2401	2023
203		Емкости для топлива	9	8760	Дыхательный клапан	0218	2.5	0.065	2.5	0.0083	42.8	85977	116673							0333	Сероводород	0.00018	25.087	0.000011	2023
																				2735	Масло минеральное нефтяное	0.00043	59.929	0.00029	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0652	9086.968	0.004	2023
203		Продувочная свеча	4	1	Свеча	0622	10	0.025	2.21	0.0010833	48.2	86107	116721							0333	Сероводород	0.000007	7.603	0.000000034	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.000025	27.152	0.00000012	2023
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.8892	965747.518	0.0043	2023
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10				2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.000048	52.132	0.00000023	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.0000026	2.824	0.000000013	2023
203		Стартовый дизель турбины	1	600	Выхлопная труба	0747	6	0.18	66.84	1.7	450	85977	116760							0301	Азота диоксид	0.977	1522.023	1.8466	2023
																				0304	Азота оксид	0.1588	247.387	0.3001	2023
																				0328	Сажа	0.0636	99.08	0.1154	2023
																				0330	Сера диоксид	0.1527	237.884	0.2885	2023
																				0337	Углерод оксид	0.7888	1228.835	1.5004	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000015	0.002	0.0000032	2023
																				1325	Формальдегид	0.0153	23.835	0.0289	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.3689	574.692	0.6925	2023
203		Стартовый дизель турбины	1	600	Выхлопная труба	0748	6	0.18	66.84	1.7	450	85990	116760							0301	Азота диоксид	0.977	1522.023	1.8466	2023
																				0304	Азота оксид	0.1588	247.387	0.3001	2023
																				0328	Сажа	0.0636	99.08	0.1154	2023
																				0330	Сера диоксид	0.1527	237.884	0.2885	2023
																				0337	Углерод оксид	0.7888	1228.835	1.5004	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000015	0.002	0.0000032	2023
																				1325	Формальдегид	0.0153	23.835	0.0289	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.3689	574.692	0.6925	2023
203		Стартовый дизель турбины	1	60	Выхлопная труба	0749	6	0.18	66.81	1.7	450	86006	116760							0301	Азота диоксид	0.977	1522.023	0.1846	2023
																				0304	Азота оксид	0.1588	247.387	0.03	2023
																				0328	Сажа	0.0636	99.08	0.0115	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм3	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м3/с*	Температура смеси, оС	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0330	Сера диоксид	0.1527	237.884	0.0289	2023
																				0337	Углерод оксид	0.7888	1228.835	0.15	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000015	0.002	0.00000032	2023
																				1325	Формальдегид	0.0153	23.835	0.0029	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.3689	574.692	0.0692	2023
203		Стартовый дизель турбины	1	60	Выхлопная труба	0750	6	0.18	66.81	1.7	450	86018	116760							0301	Азота диоксид	0.977	1522.023	0.1846	2023
																				0304	Азота оксид	0.1588	247.387	0.03	2023
																				0328	Сажа	0.0636	99.08	0.0115	2023
																				0330	Сера диоксид	0.1527	237.884	0.0289	2023
																				0337	Углерод оксид	0.7888	1228.835	0.15	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000015	0.002	0.00000032	2023
																				1325	Формальдегид	0.0153	23.835	0.0029	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.3689	574.692	0.0692	2023
203		Система подачи топливного газа	2	8760	Неорганизованный источник	6138	3				42.8	85941	116767	20	10					0333	Сероводород	0.00000009		0.0000028	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.00000032		0.00001	2023
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.0114		0.3611	2023
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10				2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.00000062		0.00002	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.000000033		0.0000011	2023
203		Пункт подготовки топливного газа	3	8760	Неорганизованный источник	6617	4				42.8	86062	116770	40	10					0333	Сероводород	0.00000026		0.0000083	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.00000093		0.000029	2023
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.0336		1.0581	2023
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10				2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0000018		0.000057	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.000000098		0.0000031	2023
Очистные сооружения КТЛ																									
204		Поля испарения, отстойники	1	8760	Неорганизованный источник	6150	2				42.8	85333	113360	100	100					0333	Сероводород	0.004166667		0.025	2023
																				1052	Метанол	9.619583333		57.7175	2023
																				1078	Этиленгликоль	2.541666667		15.25	2023
																				1880	Диэтаноламин	0.041666667		0.25	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.31375		1.8825	2023
204		Очистные сооружения просмстоков ГПЗ	6	8760	Неорганизованный источник	6790	2				42.8	85219	113820	5	8					0333	Сероводород	0.050006974		0.703505524	2023
																				1052	Метанол	0.006805745		0.214626567	2023
																				1078	Этиленгликоль	0.048739383		1.537062945	2023
																				1880	Диэтаноламин	0.066983905		2.112394583	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	21.43101398		5.040338872	2023
Промбаза ТШО																									
205		Электроцех	1	500	Фрамуга	0165	2	0.6	0.85	0.2403324	42.8	83752	118786							0168	Олово (II) оксид	0.0000031	0.015	0.0000056	2023
																				0184	Свинец и его неорг. соединения	0.0000044	0.021	0.0000079	2023
205		Отделение технического обслуживания автобусов АРП2	7	8760	Вытяжной воздуховод	0167	1.5	0.1	10.92	0.0857657	42.8	83708	118785							0301	Азота диоксид	0.000612778	8.265		2023
																				0304	Азота оксид	9.95764E-05	1.343		2023
																				0328	Сажа	2.36111E-05	0.318		2023
																				0330	Сера диоксид	0.000110764	1.494		2023
																				0337	Углерод оксид	0.001620139	21.852		2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.000697222	9.404		2023
205		Отделение диагностики и ТО грузовых автомобилей АРП1	6	1460	Вытяжной воздуховод	0168	6.5	0.18	10.92	0.2777778	42.8	83846	118787							0301	Азота диоксид	0.00024	0.999		2023
																				0304	Азота оксид	0.000039	0.162		2023
																				0328	Сажа	1.16667E-05	0.049		2023
																				0330	Сера диоксид	7.19444E-05	0.3		2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника										
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м3/с*	Температура смеси, оС	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм3	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0337	Углерод оксид	0.000762222	3.174		2023
																				2735	Масло минеральное нефтяное	0.0013	5.414	0.0013	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.000323333	1.346		2023
205		Аккумуляторный цех	2	3960	Вытяжной воздуховод	0169	3	0.2	8.85	0.2777778	42.8	83780	118792							0322	Серная кислота	0.00836093	34.818	0.01688496	2023
205		Сварочный участок АРП 1	1	2880	Вытяжной воздуховод	0170	9	0.18	10.92	0.2777778	42.8	83865	118785							0123	Железа оксид	0.016682132	69.471	0.0228448	2023
																				0143	Марганец и его соединения	0.000277992	1.158	0.00045632	2023
																				0301	Азота диоксид	0.021975034	91.513	0.0290744	2023
																				0326	Озон	1.2346E-07	0.0005	0.00000016	2023
																				0337	Углерод оксид	0.028523361	118.783	0.039896	2023
																				0342	Фтористый водород	7.15583E-05	0.298	0.0002976	2023
																				0344	Фториды неорганические плохо растворимые	0.000031	0.129	0.000128	2023
																				2902	Взвешенные частицы	0.003	12.493	0.003888	2023
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.000031	0.129	0.000128	2023
																				2930	Пыль абразивная	0.0012	4.997	0.0015552	2023
205		Участок мойки деталей	1	360	Фрамуга	0171	2	1	0.64	0.5	42.8	83865	118779							2732	Керосин	0.2078	480.756	0.2694	2023
205		Отделение ТО и ремонта легковых автомобилей	2	1095	Вытяжной воздуховод	0172	6.5	0.18	10.92	0.2777778	42.8	83636	118791							0301	Азота диоксид	7.76667E-05	0.323		2023
																				0304	Азота оксид	1.26208E-05	0.053		2023
																				0328	Сажа	3.95833E-06	0.016		2023
																				0330	Сера диоксид	3.20833E-05	0.134		2023
																				0337	Углерод оксид	0.00023375	0.973		2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	9.08333E-05	0.378		2023
205		Автомойка	3	1825	Вытяжной воздуховод	0175	7	0.25	5.66	0.2777778	42.8	83674	118857							0301	Азота диоксид	0.005804444	24.172	0.0394	2023
																				0304	Азота оксид	0.000940722	3.918	0.0064	2023
																				0328	Сажа	0.000540556	2.251	0.004	2023
																				0330	Сера диоксид	0.012245486	50.995	0.0952	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0302375	125.921	0.2214	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.000926389	3.858		2023
205		Емкость хранения отработанного масла	1	8760	Дыхательный клапан	0348	4.5	0.05	1.32	0.0026	42.8	83610	118805							2735	Масло минеральное нефтяное	0.00087	387.075	0.000085	2023
205		Емкость хранения отработанного масла	1	8760	Дыхательный клапан	0349	4.5	0.05	1.32	0.0026	42.8	83609	118794							2735	Масло минеральное нефтяное	0.00087	387.075	0.000085	2023
205		РМЦ (Котельной)	5	1379	Вытяжной воздуховод	0350	4	0.3	17.69	1.25	42.8	84048	118892							0123	Железа оксид	0.036203825	33.504	0.02053344	2023
																				0143	Марганец и его соединения	0.000553825	0.513	0.000310464	2023
																				0301	Азота диоксид	0.023047541	21.329	0.0154648	2023
																				0304	Азота оксид	0.0041	3.794	0.0042	2023
																				0328	Сажа	0.000021	0.019	0.000021	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0033	3.054	0.0034	2023
																				0337	Углерод оксид	0.046826776	43.334	0.0396192	2023
																				0342	Фтористый водород	5.08197E-05	0.047	0.00002232	2023
																				0344	Фториды неорганические плохо растворимые	2.18579E-05	0.02	0.0000096	2023
																				2902	Взвешенные частицы	0.0038	3.517	0.005	2023
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	2.18579E-05	0.02	0.0000096	2023
																				2930	Пыль абразивная	0.0016	1.481	0.0021	2023
205		Участок мехобработки деталей			Фрамуга	0352	2	1	0.64	0.5	42.8	83728	118784							2862	Бромистые соли N-алкилпиридиния	0.0000055	0.013	0.000002	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника										
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м3/с*	Температура смеси, оС	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм3	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
			6	600																2902	Взвешенные частицы	0.0491	113.595	0.0176	2023
																				2930	Пыль абразивная	0.0032	7.403	0.0012	2023
205		ДГ РЭС	1	100	Выхлопная труба	0654	3	0.25	19.92	0.9773364	450	84082	118924							0301	Азота диоксид	0.5632	1526.139	0.1517	2023
																				0304	Азота оксид	0.0915	247.943	0.0246	2023
																				0328	Сажа	0.0367	99.448	0.0095	2023
																				0330	Сера диоксид	0.088	238.459	0.0237	2023
																				0337	Углерод оксид	0.4547	1232.13	0.1232	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000088	0.002	0.00000026	2023
																				1325	Формальдегид	0.0088	23.846	0.0024	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2127	576.367	0.0569	2023
205		Сарочный участок	4	2520	Вытяжной воздуховод	0708	9	0.2	8.85	0.2777778	42.8	83753	118797							0123	Железа оксид	0.0082	34.148	0.011	2023
																				0143	Марганец и его соединения	0.00013	0.541	0.0002	2023
																				0203	Хром шестивалентный	0.00000056	0.002	0.00000072	2023
																				0301	Азота диоксид	0.0134	55.803	0.0176	2023
																				0337	Углерод оксид	0.014	58.302	0.0191	2023
																				0342	Фтористый водород	0.000017	0.071	0.00009	2023
																				0344	Фториды неорганические плохо растворимые	0.0000072	0.03	0.000039	2023
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0000072	0.03	0.000039	2023
205		Продувочные свечи	1	0.03	Свечи	0732	7	0.02	2.23	0.0007006	42.8	84066	118905							0333	Сероводород	0.0000034	5.614	5.4E-10	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.000012	19.813	1.9E-09	2023
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.4308	711303.655	0.000069	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.000023	37.976	3.8E-09	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.0000013	2.146	2E-10	2023
205		Цех такелажной оснастки	1	4150	Дымовая труба	0733	4.5	0.2	5.07	0.1592	200	83676	118639							0301	Азота диоксид	0.019	206.78	0.2839	2023
																				0304	Азота оксид	0.0031	33.738	0.0461	2023
																				0330	Сера диоксид	0.00091	9.904	0.0136	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0739	804.266	1.104	2023
205		Дизельгенератор резервного электроснабжения	1	100	Выхлопная труба	0734	3	0.1	11.55	0.0907	450	83590	118914							0301	Азота диоксид	0.4266	12456.304	0.1075	2023
																				0304	Азота оксид	0.0693	2023.492	0.0175	2023
																				0328	Сажа	0.0278	811.733	0.0067	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0667	1947.575	0.0168	2023
																				0337	Углерод оксид	0.3444	10056.145	0.0874	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000067	0.02	0.00000018	2023
																				1325	Формальдегид	0.0067	195.633	0.0017	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1611	4703.963	0.0403	2023
205		Дизельгенератор резервный	1	104	Выхлопная труба	0757	2.5	0.2	26.15	0.8215284	450	84558	119035							0301	Азота диоксид	0.64	2063.24	0.1551	2023
																				0304	Азота оксид	0.104	335.277	0.0252	2023
																				0328	Сажа	0.0417	134.433	0.0097	2023
																				0330	Сера диоксид	0.1	322.381	0.0242	2023
																				0337	Углерод оксид	0.5167	1665.744	0.126	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000001	0.003	0.00000027	2023
																				1325	Формальдегид	0.01	32.238	0.0024	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2417	779.196	0.0582	2023
205		Котельная	1	360.82	Дымовая труба	0758	7	0.02	2.23	0.0007006	42.8	84066	118905							0301	Азота диоксид	0.0778	128457.345	0.1011	2023
																				0304	Азота оксид	0.0126	20804.146	0.0164	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0031	5118.48	0.0041	2023
																				0337	Углерод оксид	0.256	422687.409	0.3325	2023
205		Компрессор (бетонный завод)	1	252.87	Выхлопная труба	0828	2	0.25	12.5	0.6135938	450	84544	118919							0301	Азота диоксид	0.3968	1712.958	0.2816	2023
																				0304	Азота оксид	0.0645	278.442	0.0458	2023
																				0328	Сажа	0.0258	111.377	0.0176	2023
																				0330	Сера диоксид	0.062	267.65	0.044	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника										
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м3/с*	Температура смеси, оС	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм3	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0337	Углерод оксид	0.3203	1382.713	0.2288	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000062	0.003	0.00000048	2023
																				1325	Формальдегид	0.0062	26.765	0.0044	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1498	646.676	0.1056	2023
205		Компрессор (База гравия)	1	450	Выхлопная труба	0829	2	0.25	12.5	0.6135938	450	84459	118756							0301	Азота диоксид	0.3968	1712.958	0.5011	2023
																				0304	Азота оксид	0.0645	278.442	0.0814	2023
																				0328	Сажа	0.0258	111.377	0.0313	2023
																				0330	Сера диоксид	0.062	267.65	0.0783	2023
																				0337	Углерод оксид	0.3203	1382.713	0.4072	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000062	0.003	0.00000086	2023
																				1325	Формальдегид	0.0062	26.765	0.0078	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1498	646.676	0.1879	2023
205		Теплопушка	1	5313	Дымовая труба	0841	6	0.25	0.87	0.0427061	200	83675	118784							0301	Азота диоксид	0.0051	206.909	0.097	2023
																				0304	Азота оксид	0.00082	33.268	0.0158	2023
																				0328	Сажа	0.00052	21.097	0.01	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0123	499.015	0.2343	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0285	1156.255	0.5451	2023
205		Котельная	3	4248	Дымовая труба	0853	10	0.85	1.18	0.6691	250	83595	118916							0301	Азота диоксид	0.0706	202.14	1.0798	2023
																				0304	Азота оксид	0.0115	32.927	0.1755	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0029	8.303	0.0447	2023
																				0337	Углерод оксид	0.2375	680.004	3.6323	2023
205		Дизельгенератор резервного электроснабжения	1	100	Выхлопная труба	0956	3	0.1	11.55	0.0907	450	83590	118914							0301	Азота диоксид	0.768	22424.852	0.1935	2023
																				0304	Азота оксид	0.1248	3644.038	0.0314	2023
																				0328	Сажа	0.05	1459.951	0.0121	2023
																				0330	Сера диоксид	0.12	3503.883	0.0302	2023
																				0337	Углерод оксид	0.62	18103.396	0.1572	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000012	0.035	0.00000033	2023
																				1325	Формальдегид	0.012	350.388	0.003	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.29	8467.718	0.0726	2023
205		Дизельгенератор резервного электроснабжения	1	100	Выхлопная труба	0957	3	0.1	11.55	0.0907	450	83590	118914							0301	Азота диоксид	0.6486	18938.488	0.1634	2023
																				0304	Азота оксид	0.1054	3077.577	0.0266	2023
																				0328	Сажа	0.0422	1232.199	0.0102	2023
																				0330	Сера диоксид	0.1013	2957.861	0.0255	2023
																				0337	Углерод оксид	0.5236	15288.61	0.1328	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000001	0.029	0.00000028	2023
																				1325	Формальдегид	0.0101	294.91	0.0026	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2449	7150.841	0.0613	2023
205		Дизпривод пожарного насоса	1	100	Выхлопная труба	0958	3	0.1	11.55	0.0907	450	83590	118914							0301	Азота диоксид	0.6678	19499.109	0.1682	2023
																				0304	Азота оксид	0.1085	3168.094	0.0273	2023
																				0328	Сажа	0.0435	1270.158	0.0105	2023
																				0330	Сера диоксид	0.1043	3045.458	0.0263	2023
																				0337	Углерод оксид	0.5391	15741.195	0.1367	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000001	0.029	0.00000029	2023
																				1325	Формальдегид	0.0104	303.67	0.0026	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2521	7361.074	0.0631	2023
205		Дизельгенератор резервного электроснабжения	1	100	Выхлопная труба	0959	3	0.1	11.55	0.0907	450	83590	118914							0301	Азота диоксид	0.5632	16444.891	0.1419	2023
																				0304	Азота оксид	0.0915	2671.711	0.0231	2023
																				0328	Сажа	0.0367	1071.604	0.0089	2023
																				0330	Сера диоксид	0.088	2569.514	0.0222	2023
																				0337	Углерод оксид	0.4547	13276.797	0.1153	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000088	0.026	0.00000024	2023
																				1325	Формальдегид	0.0088	256.951	0.0022	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2127	6210.633	0.0532	2023
205		Водогрейный котел №4	1	4380	Дымовая труба	1104	18	0.63	8.74	2.7244	210	84071	118903							0301	Азота диоксид	0.3351	217.615	1.7401	2023
																				0304	Азота оксид	0.0545	35.392	0.2828	2023
																				0330	Сера диоксид	0.015763739	10.237	0.0669	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника										
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м3/с*	Температура смеси, оС	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм3	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0337	Углерод оксид	1.0472	680.054	5.4378	2023
205		Водогрейный котел №3	1	4380	Дымовая труба	1105	18	0.63	8.74	2.7244	210	84067	118919							0301	Азота диоксид	0.3351	217.615	1.7401	2023
																				0304	Азота оксид	0.0545	35.392	0.2828	2023
																				0330	Сера диоксид	0.015763739	10.237	0.0669	2023
																				0337	Углерод оксид	1.0472	680.054	5.4378	2023
205		Водогрейный котел №2	1	4380	Дымовая труба	1106	18	0.63	8.74	2.7244	210	84067	118926							0301	Азота диоксид	0.3351	217.615	1.7401	2023
																				0304	Азота оксид	0.0545	35.392	0.2828	2023
																				0330	Сера диоксид	0.015763739	10.237	0.0669	2023
																				0337	Углерод оксид	1.0472	680.054	5.4378	2023
205		Водогрейный котел №1	1	4380	Дымовая труба	1107	18	0.63	8.74	2.7244	210	84067	118933							0301	Азота диоксид	0.3351	217.615	1.7401	2023
																				0304	Азота оксид	0.0545	35.392	0.2828	2023
																				0330	Сера диоксид	0.015763739	10.237	0.0669	2023
																				0337	Углерод оксид	1.0472	680.054	5.4378	2023
205		Дизельный генератор	1	168	Выхлопная труба	1164	2	0.05	33.67	0.0661109	450	83290	120375							0301	Азота диоксид	0.068666667	2750.734	0.038373888	2023
																				0304	Азота оксид	0.011158333	446.994	0.006235757	2023
																				0328	Сажа	0.005833333	233.679	0.00334656	2023
																				0330	Сера диоксид	0.009166667	367.21	0.00501984	2023
																				0337	Углерод оксид	0.06	2403.554	0.0334656	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.0833E-07	0.004	6.135E-08	2023
																				1325	Формальдегид	0.00125	50.074	0.000669312	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.03	1201.777	0.0167328	2023
205		Газокалорифер	1	1456	Дымовая труба	1248	2.4	0.1	19.83	0.1557	200	83860	118780							0301	Азота диоксид	0.0229	254.827	0.12	2023
																				0304	Азота оксид	0.0037	41.173	0.0195	2023
																				0328	Сажа	0.0019	21.143	0.01	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0447	497.413	0.2345	2023
																				0337	Углерод оксид	0.1041	1158.405	0.5456	2023
205		Газокалорифер	1	1456	Дымовая труба	1249	2.4	0.1	21.16	0.1661	200	83823	118792							0301	Азота диоксид	0.0244	254.518	0.128	2023
																				0304	Азота оксид	0.004	41.724	0.0208	2023
																				0328	Сажа	0.002	20.862	0.0106	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0477	497.562	0.2501	2023
																				0337	Углерод оксид	0.111	1157.849	0.5819	2023
205		Газокалорифер	1	1456	Дымовая труба	1250	2.4	0.1	21.16	0.1661	200	83708	118773							0301	Азота диоксид	0.0244	254.518	0.128	2023
																				0304	Азота оксид	0.004	41.724	0.0208	2023
																				0328	Сажа	0.002	20.862	0.0106	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0477	497.562	0.2501	2023
																				0337	Углерод оксид	0.111	1157.849	0.5819	2023
205		Газокалорифер	1	1456	Дымовая труба	1251	2.4	0.1	21.16	0.1661	200	83729	118781							0301	Азота диоксид	0.0244	254.518	0.128	2023
																				0304	Азота оксид	0.004	41.724	0.0208	2023
																				0328	Сажа	0.002	20.862	0.0106	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0477	497.562	0.2501	2023
																				0337	Углерод оксид	0.111	1157.849	0.5819	2023
205		База гравия	1	8760	Неорганизованный источник	6218	6				42.8	84428	118746	200	300					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	3.0075		36.9971	2023
205		Склад инертных материалов	1	8760	Неорганизованный источник	6219	6				42.8	84485	118965	50	20					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	1.385		14.4814	2023
205		Ячейки временного хранения инертных материалов	1	8760	Неорганизованный источник	6220	3				42.8	84551	118960	20	10					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0162		0.0745	2023
205		Топливная система котельной	2	8760	Неорганизованный источник	6615	2				42.8	84052	118936	2	2					0333	Сероводород	0.00000028		0.0000089	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.00000099		0.000031	2023
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.0358		1.1284	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0000019		0.000061	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.0000001		0.0000033	2023
205		Емкость для дизтоплива (к дизельгенератору)	1	8760	Дыхательный клапан	6657	3	0.05	6.67	0.0131	42.8	83589	118906							0333	Сероводород	0.000091	8.036	0.0000022	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0326	2878.696	0.0008	2023
205		Силоса для цемента	4	8760	Неорганизованный источник	6696	20				42.8	84545	119034	10	2	Рукавный фильтр;	2908	100	75.00/98.00	2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.6528		2	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника										
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м3/с*	Температура смеси, оС	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм3	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
205		Бункер приема инертных материалов	1	8760	Неорганизованный источник	6697	2				42.8	84575	119036	2	2					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0112		0.402	2023
205		Бетонно-смесительный узел	1	8760	Неорганизованный источник	6698	15				42.8	84554	119041	2	2					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.388888889		29.92	2023
205		Двигатели спецтехники (База гравия, бетонный завод)	19	8760	Неорганизованный источник	6699	5				42.8	84555	119010	5	5					0301	Азота диоксид	0.4933			2023
																				0304	Азота оксид	0.0802			2023
																				0328	Сажа	0.9557			2023
																				0330	Сера диоксид	1.2332			2023
																				0337	Углерод оксид	6.1658			2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00002			2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.8497			2023
205		Пыление автотранспорта	1	3240	Неорганизованный источник	6700	2				42.8	84555	119013	10	5					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0057		0.1083	2023
205		Топливозаправщик	1	5000	Неорганизованный источник	6701	2				42.8	84513	118917	1	1					0333	Сероводород	0.000091		0.00003	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0326		0.0106	2023
205		Система топливного газа	2	8760	Неорганизованный источник	6702	2				42.8	84066	118905	5	5					0333	Сероводород	0.000000071		0.0000022	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.00000025		0.0000079	2023
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.009		0.2841	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.00000049		0.000015	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.000000026		0.00000083	2023
205		Система перекачки масла	3	180	Неорганизованный источник	6731	2				42.8	83617	118805	8	3					2735	Масло минеральное нефтяное	0.0073		0.0047	2023
205		ТРК	2	1440	Неорганизованный источник	6914	2				42.8	83327	120300	1	1					0333	Сероводород	0.0000551		0.00000287	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.019536		0.001028	2023
205		Резервуары	5	8760	Неорганизованный источник	6915	2				42.8	83431	120255	1	1					0333	Сероводород	0.00007		0.0000033	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0251		0.0012	2023
205		Емкость дизельного генератора (ДГ на АЗС)	1	8760	Неорганизованный источник	6916	2				42.8	83290	120375	1	1					0333	Сероводород	0.000024		0.0000022	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0087		0.00078	2023
Товарный парк СУГ																									
206		Факел товарного парка СУГ	1	8760	Факел	0163	105.2	4.96	33.79	652.86	1722	85135	116779							0301	Азота диоксид	15.5087	173.594	25.5964764	2023
																				0304	Азота оксид	2.52008	28.208	4.1594274	2023
																				0328	Сажа	12.9238	144.661	21.330397	2023
																				0330	Сера диоксид	0.751627029	8.413	1.1383222	2023
																				0333	Сероводород	7.88398E-05	0.0009	0.000109126	2023
																				0337	Углерод оксид	129.2390701	1446.619	213.3039	2023
																				0410	Метан	3.23104	36.166	5.3325992	2023
																				1702	Бутилмеркаптан				2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.000547449	0.006	0.00087895	2023
																				1720	Пропилмеркаптан				2023
																				1728	Этилмеркаптан	2.92121E-05	0.0003	0.00003989	2023
206		Факел товарного парка СУГ (резервный)	1	88	Факел	0494	33.6	1.58	14.34	28.1160445	1722	85185	116809							0301	Азота диоксид	0.6642	172.633	0.2094746	2023
																				0304	Азота оксид	0.1079	28.044	0.0340396	2023
																				0328	Сажа	0.5535	143.861	0.1745622	2023
																				0330	Сера диоксид	0.032283684	8.391	0.010181	2023
																				0333	Сероводород	0.000003395	0.0009	0.0000011	2023
																				0337	Углерод оксид	5.535330287	1438.698	1.7456	2023
																				0410	Метан	0.1384	35.972	0.0436405	2023
																				1702	Бутилмеркаптан				2023
																				1715	Метилмеркаптан	2.34718E-05	0.006	0.0000074	2023
																				1720	Пропилмеркаптан				2023
																				1728	Этилмеркаптан	1.25841E-06	0.0003	0.0000004	2023
206			1	8760		6148	5				42.8	85307	116225	80	30					0333	Сероводород	3.5761E-07		1.12775E-05	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника										
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м3/с*	Температура смеси, оС	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм3	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
		Склад бутана и пропана №1			Неорганизованный источник															0370	Углерода сероокись	3.8487E-07		1.21373E-05	2023
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.717319147		22.62137662	2023
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	5.3519E-07		1.68779E-05	2023
																				1715	Метилмеркаптан	1.18253E-05		0.000372922	2023
206		Склад бутана и пропана №2	2	8760	Неорганизованный источник	6149	5				42.8	84517	116376	50	30					0333	Сероводород	2.4893E-07		7.8503E-06	2023
																				0370	Углерода сероокись	2.6082E-07		8.22526E-06	2023
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.498811844		15.73053031	2023
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	5.3957E-07		1.7016E-05	2023
																				1715	Метилмеркаптан	7.51589E-06		0.000237021	2023
206		Наливная эстакада СУГ	4	8760	Неорганизованный источник	6694	2				42.8	85485	116617	50	5					0333	Сероводород	3.9497E-05		0.001245576	2023
																				0370	Углерода сероокись	1.41956E-06		4.47672E-05	2023
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.51778104		16.32874289	2023
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	1.03625E-06		3.26793E-05	2023
																				1715	Метилмеркаптан	9.44981E-06		0.000298009	2023
																				1728	Этилмеркаптан	1.6358E-07		5.15859E-06	2023
База Бурения																									
207		Котельная	3	6600	Дымовая труба	0232	12	0.34	9.37	0.8499	200	86248	118501							0301	Азота диоксид	0.181249539	369.494	1.435496352	2023
																				0304	Азота оксид	0.02945305	60.043	0.233268157	2023
																				0330	Сера диоксид	0.007107326	14.489	0.056290025	2023
																				0337	Углерод оксид	0.577964092	1178.234	4.577475611	2023
207		Участок техобслуживания автотраспорта	1	4380	Вытяжной воздуховод	0244	6	0.5	1.25	0.2454375	42.8	86221	118582							0301	Азота диоксид	3.73333E-05	0.176		2023
																				0304	Азота оксид	6.06667E-06	0.029		2023
																				0328	Сажа	1.94444E-06	0.009		2023
																				0330	Сера диоксид	1.47222E-05	0.069		2023
																				0337	Углерод оксид	0.000107222	0.505		2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	4.11111E-05	0.194		2023
207		Участок техобслуживания автотраспорта	1	12	Вытяжной воздуховод	0245	6	0.5	1.25	0.2454375	42.8	86220	118562							0301	Азота диоксид	3.73333E-05	0.176		2023
																				0304	Азота оксид	6.06667E-06	0.029		2023
																				0328	Сажа	1.94444E-06	0.009		2023
																				0330	Сера диоксид	1.47222E-05	0.069		2023
																				0337	Углерод оксид	0.000107222	0.505		2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	4.11111E-05	0.194		2023
207		Котельная	2	3640	Дымовая труба	0246	6	0.3	9.74	0.6882	200	86363	117967							0301	Азота диоксид	0.079924781	201.217	0.523667162	2023
																				0304	Азота оксид	0.012987777	32.698	0.085095914	2023
																				0330	Сера диоксид	0.003375169	8.497	0.022114105	2023
																				0337	Углерод оксид	0.274466966	690.993	1.798307563	2023
207		Аккумуляторная	1	100	Вытяжной воздуховод	0263	6	0.5	1.25	0.2454375	42.8	86249	118514							0322	Серная кислота	0.0025	11.783	0.0000009	2023
207		Установка для пересыпки цемента из мешков в силоса пневмотранспортом	1	2920	Труба	0264	4	0.2	39.79	1.25	42.8	85926	118875			Рукавный фильтр;	2908	100	75.00/98.00	2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	2.6191	2423.771	1.5086	2023
207		Силоса для хранения цемента	6	2920	Труба	0265	4	0.2	39.79	1.25	42.8	85933	118875							2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	2.611111111	2416.378	1.52	2023
207		Газокалорифер № 1	1	3640	Дымовая труба	0353	5	0.3	1.26	0.0893	300	86291	118076							0301	Азота диоксид	0.015344815	360.663	0.201078452	2023
																				0304	Азота оксид	0.002493532	58.608	0.032675248	2023
																				0330	Сера диоксид	0.000746432	17.544	0.009781239	2023
																				0337	Углерод оксид	0.060699425	1426.675	0.795405268	2023
207		Газокалорифер № 2	1	3640	Дымовая труба	0354	5	0.3	1.26	0.0893	300	86313	118059							0301	Азота диоксид	0.015344815	360.663	0.201078452	2023
																				0304	Азота оксид	0.002493532	58.608	0.032675248	2023
																				0330	Сера диоксид	0.000746432	17.544	0.009781239	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника										
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м3/с*	Температура смеси, оС	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм3	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0337	Углерод оксид	0.060699425	1426.675	0.795405268	2023
207		Газокалорифер № 3	1	3640	Дымовая труба	0355	5	0.3	3.92	0.2769	300	86224	118170							0301	Азота диоксид	0.024693582	187.177	0.372122401	2023
																				0304	Азота оксид	0.004012707	30.416	0.06046989	2023
																				0330	Сера диоксид	0.001103421	8.364	0.016628106	2023
																				0337	Углерод оксид	0.089729585	680.15	1.352188956	2023
207		Газокалорифер №4 (Cameron)	1	3640	Дымовая труба	0356	5	0.3	3.92	0.2769	300	86411	118247							0301	Азота диоксид	0.024693582	187.177	0.372122401	2023
																				0304	Азота оксид	0.004012707	30.416	0.06046989	2023
																				0330	Сера диоксид	0.001103421	8.364	0.016628106	2023
																				0337	Углерод оксид	0.089729585	680.15	1.352188956	2023
207		Газокалорифер №5 (Cameron)	1	3640	Дымовая труба	0357	5	0.3	3	0.2118	300	86409	118218							0301	Азота диоксид	0.017785459	176.251	0.268019759	2023
																				0304	Азота оксид	0.002890137	28.641	0.043553211	2023
																				0330	Сера диоксид	0.000843792	8.362	0.012715611	2023
																				0337	Углерод оксид	0.068616742	679.98	1.034026849	2023
207		Емкости хранения дизельного топлива	2	8760	Труба	0363	2.5	0.065	4.19	0.0139	42.8	86172	118262							0333	Сероводород	0.000147871	12.306	3.38697E-05	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.05266324	4382.705	0.012062458	2023
207		Цех приготовления бурового раствора	12	8760	Осевой вентилятор	0367	5	1	4.36	3.42	42.8	86214	118265							0108	Бария сульфат	0.000019	0.006	0.0006	2023
																				0128	Кальция оксид	0.0000012	0.0004	0.000025	2023
																				0143	Марганец и его соединения	0.000043	0.015	0.0004	2023
																				0333	Сероводород	0.000223284	0.076	0.000590364	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.07952116	26.897	0.210253878	2023
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0000024	0.0008	0.000016	2023
																				3123	Кальция хлорид	0.0000048	0.002	0.000038	2023
207		Емкости хранения буровых растворов	26	8760	Труба	0368	14	0.3	0.2	0.0139	42.8	86172	118251							0333	Сероводород	0.00002072	1.724	0.00017836	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.00737928	614.114	0.06352164	2023
207		Участок переработки отработанного БР	5	8760	Осевой вентилятор	0369	3	1	4.36	3.42	42.8	86214	118265							0333	Сероводород	0.00016	0.054	0.00096	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1209	40.893	0.7404	2023
207		Сварочный цех	8	3665	Вытяжной воздуховод	0645	6	0.1	159.15	1.25	42.8	86192	118522							0123	Железа оксид	0.016661111	15.419	0.0341996	2023
																				0143	Марганец и его соединения	0.000392778	0.363	0.00107	2023
																				0301	Азота диоксид	0.018930556	17.519	0.035729	2023
																				0337	Углерод оксид	0.023152778	21.426	0.052346	2023
																				0342	Фтористый водород	0.0003875	0.359	0.001488	2023
																				0344	Фториды неорганические плохо растворимые	0.000166667	0.154	0.00064	2023
																				2902	Взвешенные частицы	0.0178	16.472	0.0222624	2023
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.000166667	0.154	0.00064	2023
																				2930	Пыль абразивная	0.011	10.18	0.0142992	2023
207		Хитер	1	8760	Дымовая труба	0837	2	0.08	3.62	0.0181751	300	86195	118219							0301	Азота диоксид	0.00068	78.528	0.0214	2023
																				0304	Азота оксид	0.00011	12.703	0.0035	2023
																				0328	Сажа	0.00009	10.393	0.0028	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0021	242.513	0.067	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0049	565.863	0.1559	2023
207		Хитер	1	8760	Дымовая труба	0838	2	0.08	3.62	0.0181751	300	86201	118218							0301	Азота диоксид	0.00068	78.528	0.0214	2023
																				0304	Азота оксид	0.00011	12.703	0.0035	2023
																				0328	Сажа	0.00009	10.393	0.0028	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0021	242.513	0.067	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0049	565.863	0.1559	2023
207		Генератор GEN Power	1	150	Выхлопная труба	0968	3.5	0.15	3.21	0.0567469	450	86120	118439							0301	Азота диоксид	0.0266	1241.41	0.014964	2023
																				0304	Азота оксид	0.0043	200.679	0.00243165	2023
																				0328	Сажа	0.0023	107.34	0.001305	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0035	163.343	0.0019575	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0232	1082.733	0.01305	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000000042	0.002	2.393E-08	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм3	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м3/с*	Температура смеси, оС	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				1325	Формальдегид	0.00048	22.401	0.000261	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0116	541.367	0.006525	2023
207		Дизельные генераторы	12	730	Выхлопная труба	1125	2	0.07	81.53	0.313615	450	85887	118332							0301	Азота диоксид	1.9776	16700.031	5.3609	2023
																				0304	Азота оксид	0.3214	2714.093	0.8711	2023
																				0328	Сажа	0.168	1418.692	0.4675	2023
																				0330	Сера диоксид	0.264	2229.373	0.7013	2023
																				0337	Углерод оксид	1.728	14592.26	4.6752	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000031	0.026	0.00000857	2023
																				1325	Формальдегид	0.036	304.005	0.0935	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.864	7296.13	2.3376	2023
207		Дизельный генератор	2	8760	Выхлопная труба	1128	2	0.1	83.88	0.6584328	450	85947	118272							0301	Азота диоксид	0.896	3603.896	15.95917824	2023
																				0304	Азота оксид	0.1456	585.633	2.593366464	2023
																				0328	Сажа	0.058333333	234.629	0.99744864	2023
																				0330	Сера диоксид	0.14	563.109	2.4936216	2023
																				0337	Углерод оксид	0.723333333	2909.395	12.96683232	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000014	0.006	2.74298E-05	2023
																				1325	Формальдегид	0.014	56.311	0.24936216	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.338333333	1360.846	5.98469184	2023
207		Газокалорифер № 7	1	3640	Дымовая труба	1165	9	0.33	6.48	0.5539	192.5	86244	118170							0301	Азота диоксид	0.055704126	171.48	0.839438904	2023
																				0304	Азота оксид	0.009051921	27.865	0.136408822	2023
																				0330	Сера диоксид	0.002206841	6.794	0.033256212	2023
																				0337	Углерод оксид	0.17945917	552.448	2.704377912	2023
207		Газокалорифер № 8	1	3640	Дымовая труба	1166	9	0.33	6.48	0.5539	192.5	86244	118090							0301	Азота диоксид	0.055704126	171.48	0.839438904	2023
																				0304	Азота оксид	0.009051921	27.865	0.136408822	2023
																				0330	Сера диоксид	0.002206841	6.794	0.033256212	2023
																				0337	Углерод оксид	0.17945917	552.448	2.704377912	2023
207		Участок мойки автотранспорта	2	8760	Вытяжной воздуховод	1167	6	0.5	2.5	0.490875	42.8	88133	131056							0301	Азота диоксид	0.018653333	43.958	0.02752	2023
																				0304	Азота оксид	0.003031167	7.143	0.004472	2023
																				0328	Сажа	0.001906667	4.493	0.0024	2023
																				0330	Сера диоксид	0.002893333	6.818	0.0036	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0181	42.654	0.024	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	3.597E-08	0.00008	0.000000044	2023
																				1325	Формальдегид	0.000325	0.766	0.00048	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0087	20.502	0.012	2023
207		Хитер	1	8760	Дымовая труба	1202	2	0.08	7.22	0.0362918	300	86195	118219							0301	Азота диоксид	0.0014	80.968	0.0429	2023
																				0304	Азота оксид	0.00022	12.723	0.007	2023
																				0328	Сажа	0.00018	10.41	0.0057	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0042	242.903	0.134	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0099	572.557	0.3118	2023
207		Хитер	1	8760	Дымовая труба	1203	2	0.08	7.22	0.0362918	300	86201	118218							0301	Азота диоксид	0.0014	80.968	0.0429	2023
																				0304	Азота оксид	0.00022	12.723	0.007	2023
																				0328	Сажа	0.00018	10.41	0.0057	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0042	242.903	0.134	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0099	572.557	0.3118	2023
207		Котел 1	1	5523	Дымовая труба	1204	9	0.25	5.44	0.2671	200	86186	118219							0301	Азота диоксид	0.029088625	188.69	0.563694572	2023
																				0304	Азота оксид	0.004726902	30.662	0.091600368	2023
																				0328	Сажа	0.002350694	15.248	0.028455775	2023
																				0330	Сера диоксид	0.055288333	358.639	0.679305549	2023
																				0337	Углерод оксид	0.12863	834.386	2.372386718	2023
207		Продувочная свеча	1	0.02	Свеча	1206	4	0.014	4.35	0.00067	42.8	86186	118220							0333	Сероводород	1.0802E-07	0.187	2.5E-10	2023
																				0370	Углерода сероокись	3.8042E-07	0.657	8.6E-10	2023
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.013748796	23737.739	3.11913E-05	2023
																				1715	Метилмеркаптан	7.468E-07	1.289	1.69E-09	2023
																				1728	Этилмеркаптан	4.004E-08	0.069	9E-11	2023
207		Дизельный генератор	1	8760	Выхлопная труба	1207	2	0.1	104.29	0.8186779	450	85947	118273							0301	Азота диоксид	0.448	1449.241	10.385856	2023
																				0304	Азота оксид	0.0728	235.502	1.6877016	2023
																				0328	Сажа	0.0292	94.459	0.649116	2023
																				0330	Сера диоксид	0.07	226.444	1.62279	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника										
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м3/с*	Температура смеси, оС	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм3	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0337	Углерод оксид	0.3617	1170.068	8.438508	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000007	0.002	0.0000179	2023
																				1325	Формальдегид	0.007	22.644	0.162279	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1692	547.347	3.894696	2023
207		Дизельный генератор	1	500	Выхлопная труба	1208	2	0.1	104.29	0.8186779	450	85947	118274							0301	Азота диоксид	0.448	1449.241	0.5928	2023
																				0304	Азота оксид	0.0728	235.502	0.09633	2023
																				0328	Сажа	0.0292	94.459	0.03705	2023
																				0330	Сера диоксид	0.07	226.444	0.092625	2023
																				0337	Углерод оксид	0.3617	1170.068	0.48165	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000007	0.002	0.000001	2023
																				1325	Формальдегид	0.007	22.644	0.0092625	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1692	547.347	0.2223	2023
207		Площадка разгрузки цемента	1	8760	Неорганизованный источник	6172	2				42.8	85933	118886	10	10					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0224		0.0076608	2023
207		Склад химреагентов	5	8760	Неорганизованный источник	6173	2				42.8	86006	118877	24	24	Скруббер;	0316	100	96.00/99.00	0316	Соляная кислота	0.008314276		0.010840431	2023
207		Железнодорожные цистерны (налив ДТ)	1	2190	Неорганизованный источник	6335	2				42.8	85936	118284	60	7					0333	Сероводород	0.000195129		0.000307634	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.06949376		0.109561766	2023
207		Насосы насосной №1	1	2920	Неорганизованный источник	6336	3				42.8	85940	118293	2	6					0333	Сероводород	1.0111E-07		1.06288E-06	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.00003601		0.000378537	2023
207		Резервуары с дизтопливом	22	8760	Неорганизованный источник	6337	2				42.8	85892	118339	180	60					0333	Сероводород	0.000668316		0.000482317	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.238016128		0.171773913	2023
207		Насосы насосной № 2	1	2920	Неорганизованный источник	6338	2				42.8	85933	118280	6	3					0333	Сероводород	1.0111E-07		1.06288E-06	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.00003601		0.000378537	2023
207		Площадка заправки спецтехники	2	8760	Неорганизованный источник	6344	2				42.8	86152	118462	5	5					0333	Сероводород	4.87822E-05		2.39296E-06	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.01737344		0.000852237	2023
207		Стоянка спецтехники на 25 авт.	1	8760	Неорганизованный источник	6348	5				42.8	86136	118391	1	2					0301	Азота диоксид	0.001991667			2023
																				0304	Азота оксид	0.000323646			2023
																				0328	Сажа	0.000151042			2023
																				0330	Сера диоксид	0.000530208			2023
																				0337	Углерод оксид	0.004875			2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.00153125			2023
207		Стоянка спецтехники на 21 авт. (груз)	1	8760	Неорганизованный источник	6349	5				42.8	86161	118495	5	5					0301	Азота диоксид	0.002436			2023
																				0304	Азота оксид	0.00039585			2023
																				0328	Сажа	0.0001855			2023
																				0330	Сера диоксид	0.00060375			2023
																				0337	Углерод оксид	0.00672875			2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0021525			2023
207		Стоянка спецтехники на 21 авт. (груз)	1	8760	Неорганизованный источник	6350	5				42.8	86156	118479	5	25					0301	Азота диоксид	0.002436			2023
																				0304	Азота оксид	0.00039585			2023
																				0328	Сажа	0.0001855			2023
																				0330	Сера диоксид	0.00060375			2023
																				0337	Углерод оксид	0.00672875			2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0021525			2023
207			3	8760		6707	2				42.8	86189	118222	4	2					0333	Сероводород	0.00027888		0.0042518	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника										
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м3/с*	Температура смеси, оС	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм3	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
		Неплотности системы бурового раствора			Неорганизованный источник															2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.09932112		1.5142482	2023
207		Сепаратор для очистки нефтезагрязненной воды (нефтеотделитель)	1	8760	Неорганизованный источник	6708	2				42.8	86189	118222	4	2					0333	Сероводород	0.00007358		0.00232037	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.05652642		1.78257963	2023
207		Передвижной сварочный агрегат	4	2190	Неорганизованный источник	6893	5				42.8	86171	118234	5	5					0301	Азота диоксид	0.0068666		0.46096	2023
																				0304	Азота оксид	0.0011158		0.074906	2023
																				0328	Сажа	0.0005833		0.0402	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0009167		0.0603	2023
																				0337	Углерод оксид	0.006		0.402	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000000011		0.00000074	2023
																				1325	Формальдегид	0.000125		0.00804	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.003		0.201	2023
207		Зона хранения завода буровых растворов	60	8760	Неорганизованный источник	6894	14				42.8	86240	118218	30	30					0333	Сероводород	0.00001736		0.00033292	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.00618264		0.11856708	2023
207		Насосы для налива дизтоплива	1	4380	Неорганизованный источник	6895	2				42.8	85904	118354	6	3					0333	Сероводород	1.0111E-07		1.59432E-06	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.00003601		0.000567806	2023
207		Насосы для налива дизтоплива	1	4380	Неорганизованный источник	6896	2				42.8	85907	118344	6	3					0333	Сероводород	1.0111E-07		1.59432E-06	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.00003601		0.000567806	2023
207		Неплотности трубной обвязки	3	8760	Неорганизованный источник	6897	2				42.8	85893	118322	10	10					0333	Сероводород	0.0002226		0.0070197	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0792746		2.5000047	2023
207		Неплотности оборудования	1	8760	Неорганизованный источник	6928	2				42.8	86185	118221	1	1					0333	Сероводород	8.165E-08		2.57491E-06	2023
																				0370	Углерода сероокись	2.8755E-07		9.06818E-06	2023
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.010392489		0.327737539	2023
																				1715	Метилмеркаптан	5.645E-07		1.7802E-05	2023
																				1728	Этилмеркаптан	3.026E-08		9.5443E-07	2023
Вахтовый поселок ТШО																									
208		Водогрейный котел №2	1	2800	Дымовая труба	0184	20	0.63	3.01	0.939	250	88084	130797							0301	Азота диоксид	0.09601	195.88	1.12878	2023
																				0304	Азота оксид	0.0156	31.827	0.18343	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0041	8.365	0.0482	2023
																				0337	Углерод оксид	0.33338	680.163	3.91939	2023
208		Ремонтно-механический цех(Слесарный)	3	1157	Местный отсос	0329	7	0.3	0.15	0.0106	42.8	88097	130820							0123	Железа оксид	0.004633333	505.635	0.0003336	2023
																				0143	Марганец и его соединения	0.000363333	39.651	0.00002616	2023
																				0301	Азота диоксид	0.00225	245.542	0.000162	2023
																				0337	Углерод оксид	0.011083333	1209.523	0.000798	2023
																				0342	Фтористый водород	0.000775	84.576	0.0000558	2023
																				0344	Фториды неорганические плохо растворимые	0.000333333	36.377	0.000024	2023
																				2902	Взвешенные частицы	0.003	327.39	0.0009	2023
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.000333333	36.377	0.000024	2023
																				2930	Пыль абразивная	0.0012	130.956	0.0004	2023
208		Дизельгенератор резервного электроснабжения	1	100	Выхлопная труба	0397	7	0.15	39	0.6892026	400	88012	130938							0301	Азота диоксид	0.426	1523.755	0.107	2023
																				0304	Азота оксид	0.069	246.805	0.017	2023
																				0328	Сажа	0.028	100.153	0.007	2023
																				0330	Сера диоксид	0.067	239.652	0.0168	2023
																				0337	Углерод оксид	0.344	1230.45	0.087	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000007	0.003	0.00000018	2023
																				1325	Формальдегид	0.007	25.038	0.0017	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м3/с*	Температура смеси, оС	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм3	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.161	575.879	0.04	2023
208		Дизельгенератор резервного электроснабжения	1	90	Выхлопная труба	0398	3	0.1	94.27	0.7404063	450	87958	130763							0301	Азота диоксид	0.426	1523.755	0.097	2023
																				0304	Азота оксид	0.069	246.805	0.016	2023
																				0328	Сажа	0.028	100.153	0.006	2023
																				0330	Сера диоксид	0.067	239.652	0.0151	2023
																				0337	Углерод оксид	0.344	1230.45	0.079	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000007	0.003	0.00000017	2023
																				1325	Формальдегид	0.007	25.038	0.0015	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.161	575.879	0.036	2023
208		Дизельгенератор резервного электроснабжения	1	100	Выхлопная труба	0399	4	0.15	42.32	0.7478	450	87989	130939							0301	Азота диоксид	0.431	1526.397	0.109	2023
																				0304	Азота оксид	0.07	247.907	0.018	2023
																				0328	Сажа	0.028	99.163	0.007	2023
																				0330	Сера диоксид	0.067	237.282	0.017	2023
																				0337	Углерод оксид	0.348	1232.45	0.088	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000007	0.002	0.00000019	2023
																				1325	Формальдегид	0.007	24.791	0.0017	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.163	577.268	0.041	2023
208		Дизельгенератор резервного электроснабжения	1	100	Выхлопная труба	0403	2.2	0.125	80.85	0.9921445	450	88179	130904							0301	Азота диоксид	0.572	1526.851	0.144	2023
																				0304	Азота оксид	0.093	248.247	0.023	2023
																				0328	Сажа	0.037	98.765	0.009	2023
																				0330	Сера диоксид	0.089	237.57	0.0225	2023
																				0337	Углерод оксид	0.462	1233.226	0.117	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000009	0.002	0.00000025	2023
																				1325	Формальдегид	0.009	24.024	0.0023	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.216	576.573	0.054	2023
208		Дизельгенератор резервного электроснабжения	1	120	Выхлопная труба	0404	2.5	0.125	48.27	0.5923251	450	87974	130863							0301	Азота диоксид	0.342	1529.12	0.103	2023
																				0304	Азота оксид	0.056	250.382	0.017	2023
																				0328	Сажа	0.022	98.364	0.006	2023
																				0330	Сера диоксид	0.053	236.969	0.0161	2023
																				0337	Углерод оксид	0.276	1234.027	0.084	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000005	0.002	0.00000018	2023
																				1325	Формальдегид	0.005	22.356	0.0016	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.129	576.773	0.039	2023
208		Водогрейный котел №3	1	2800	Дымовая труба	0510	20	0.63	3.01	0.939	250	88078	130798							0301	Азота диоксид	0.09601	195.88	1.12878	2023
																				0304	Азота оксид	0.0156	31.827	0.18343	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0041	8.365	0.0482	2023
																				0337	Углерод оксид	0.33338	680.163	3.91939	2023
208		Водогрейный котел №4	1	2800	Дымовая труба	0511	20	0.63	3.01	0.939	250	88074	130798							0301	Азота диоксид	0.09601	195.88	1.12878	2023
																				0304	Азота оксид	0.0156	31.827	0.18343	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0041	8.365	0.0482	2023
																				0337	Углерод оксид	0.33338	680.163	3.91939	2023
208		Водогрейный котел №7	1	2800	Дымовая труба	0513	20	0.63	3.01	0.939	250	88063	130799							0301	Азота диоксид	0.09601	195.88	1.12878	2023
																				0304	Азота оксид	0.0156	31.827	0.18343	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0041	8.365	0.0482	2023
																				0337	Углерод оксид	0.33338	680.163	3.91939	2023
208		Водогрейный котел №8	1	2800	Дымовая труба	0514	20	0.63	3.01	0.939	250	88057	130800							0301	Азота диоксид	0.09601	195.88	1.12878	2023
																				0304	Азота оксид	0.0156	31.827	0.18343	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0041	8.365	0.0482	2023
																				0337	Углерод оксид	0.33338	680.163	3.91939	2023
208		Водогрейный котел №9	1	2850	Дымовая труба	0515	20	0.63	4.77	1.487	250	88059	130800							0301	Азота диоксид	0.171	220.305	1.15956	2023
																				0304	Азота оксид	0.0277875	35.8	0.18843	2023
																				0328	Сажа	0.013889	17.894	0.0025	2023
																				0330	Сера диоксид	0.326667	420.856	0.107	2023
																				0337	Углерод оксид	0.76	979.133	4.05619	2023
208		Водогрейный котел №10	1	2850	Дымовая труба	0516	20	0.63	4.77	1.487	250	88055	130800							0301	Азота диоксид	0.171	220.305	1.15956	2023
																				0304	Азота оксид	0.0277875	35.8	0.18843	2023
																				0328	Сажа	0.013889	17.894	0.0025	2023
																				0330	Сера диоксид	0.326667	420.856	0.107	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника										
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м3/с*	Температура смеси, оС	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм3	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0337	Углерод оксид	0.76	979.133	4.05619	2023
208		Водогрейный котел №1	1	2850	Дымовая труба	0517	20	0.63	4.77	1.487	250	88094	130797							0301	Азота диоксид	0.171	220.305	1.15956	2023
																				0304	Азота оксид	0.0277875	35.8	0.18843	2023
																				0328	Сажа	0.013889	17.894	0.0025	2023
																				0330	Сера диоксид	0.326667	420.856	0.107	2023
																				0337	Углерод оксид	0.76	979.133	4.05619	2023
208		Водогрейный котел №5	1	2800	Дымовая труба	0518	20	0.63	4.77	1.487	250	88071	130799							0301	Азота диоксид	0.15146	195.131	1.12878	2023
																				0304	Азота оксид	0.02461	31.706	0.18343	2023
																				0330	Сера диоксид	0.00647	8.336	0.0482	2023
																				0337	Углерод оксид	0.52592	677.56	3.91939	2023
208		Дизельгенератор резервного электроснабжения радиомаяка	1	37	Выхлопная труба	0603	3.5	0.3	5.42	0.3834246	450	87569	131476							0301	Азота диоксид	0.219733333	1517.72	0.02560992	2023
																				0304	Азота оксид	0.035706667	246.629	0.004161612	2023
																				0328	Сажа	0.014305556	98.81	0.00160062	2023
																				0330	Сера диоксид	0.034333333	237.144	0.00400155	2023
																				0337	Углерод оксид	0.177388889	1225.243	0.02080806	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	3.4333E-07	0.002	4.402E-08	2023
																				1325	Формальдегид	0.003433333	23.714	0.000400155	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.082972222	573.097	0.00960372	2023
208		Дизельный привод для пожарного насоса	1	36	Выхлопная труба	0650	2.5	0.125	48.27	0.5923251	450	88089	130794							0301	Азота диоксид	0.342	1529.12	0.03096576	2023
																				0304	Азота оксид	0.056	250.382	0.005031936	2023
																				0328	Сажа	0.022	98.364	0.00193536	2023
																				0330	Сера диоксид	0.053	236.969	0.0048384	2023
																				0337	Углерод оксид	0.276	1234.027	0.02515968	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000005	0.002	5.322E-08	2023
																				1325	Формальдегид	0.005	22.356	0.00048384	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.129	576.773	0.01161216	2023
208		Продувочные свечи	1	0.1	Свеча	0729	8	0.015	0.57	0.0001	42.8	88092	130794							0333	Сероводород	4.11454E-06	47.596	2.3E-10	2023
																				0370	Углерода сероокись	1.44903E-05	167.62	7.9E-10	2023
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.523702594	6058068.835	2.87288E-05	2023
																				1715	Метилмеркаптан	2.84464E-05	329.061	1.56E-09	2023
																				1728	Этилмеркаптан	1.52512E-06	17.642	8E-11	2023
208		Столярный участок	2	94	Местный отсос	0730	9	0.5	0.25	0.0490875	42.8	88090	130821			Felder AF22;	2936	100	75.00/80.00	2936	Пыль древесная	0.0315	742.317	0.00097686	2023
208		Малярный цех	4	8760	Крышный вентилятор	0731	2	0.5	2.8	0.5495	42.8	88099	130827							0616	Ксилол	0.0230964	48.621	2.0789256	2023
																				0621	Толуол	0.05	105.257	0.39	2023
																				1042	Бутиловый спирт	0.02673308	56.277	0.14908032	2023
																				1061	Этиловый спирт	0.025644107	53.985	0.12077376	2023
																				1119	Этилцеллозольв	0.008	16.841	0.0624	2023
																				1210	Бутилацетат	0.01096	23.072	0.0944	2023
																				1401	Ацетон	0.02033308	42.804	0.11408032	2023
																				2752	Уайт-спирит	0.0158	33.261	0.405	2023
208		Дизель генератор (для запуска двигателя самолета)	1	380	Выхлопная труба	0756	3	0.15	18.85	0.3331829	450	87682	130766							0301	Азота диоксид	0.192	1526.139	0.229824	2023
																				0304	Азота оксид	0.0312	247.998	0.0373464	2023
																				0328	Сажа	0.0125	99.358	0.014364	2023
																				0330	Сера диоксид	0.03	238.459	0.03591	2023
																				0337	Углерод оксид	0.155	1232.04	0.186732	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000003	0.002	3.9501E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.003	23.846	0.003591	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0725	576.277	0.086184	2023
208		Цех по ремонту холодильного оборудования	3	360	Вытяжной воздуховод	0830	8	0.63	2.8	0.8723862	42.8	88083	130821							0146	Медь (II) оксид	0.000002	0.003	2.9894E-07	2023
																				0859	Фреон-22	0.000317098	0.42	0.005	2023
																				0938	1,1,1,2-Тетрафторэтан	0.013381532	17.744	0.211	2023
																				2902	Взвешенные частицы	0.0016	2.122	0.0020736	2023
																				2930	Пыль абразивная	0.0012	1.591	0.0015552	2023
208		Емкость хранения дизтоплива (к ПНС)	1	8760	Труба	0939	2.5	0.457	0.03	0.0049226	42.8	87994	130883							0333	Сероводород	4.87822E-05	11.463	2.19986E-06	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.01737344	4082.637	0.000783466	2023
208		Дизельный генератор	1	7075	Выхлопная труба	0952	3	0.15	23.71	0.41907	450	87745	131135							0301	Азота диоксид	0.256	1617.816	5.7053	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника										
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м3/с*	Температура смеси, оС	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм3	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0304	Азота оксид	0.0416	262.895	0.9271	2023
																				0328	Сажа	0.0167	105.537	0.3566	2023
																				0330	Сера диоксид	0.04	252.784	0.8915	2023
																				0337	Углерод оксид	0.2067	1306.26	4.6355	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000004	0.003	0.0000098	2023
																				1325	Формальдегид	0.004	25.278	0.0891	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0967	611.105	2.1395	2023
208		Дизельный кондиционер ACU-302-H-CUP	1	75	Выхлопная труба	0960	2	0.1	28.28	0.2221219	450	87741	131019							0301	Азота диоксид	0.137333333	1637.421	0.032508	2023
																				0304	Азота оксид	0.022316667	266.081	0.00528255	2023
																				0328	Сажа	0.011666667	139.101	0.002835	2023
																				0330	Сера диоксид	0.018333333	218.588	0.0042525	2023
																				0337	Углерод оксид	0.12	1430.756	0.02835	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	2.1667E-07	0.003	5.198E-08	2023
																				1325	Формальдегид	0.0025	29.807	0.000567	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.06	715.378	0.014175	2023
208		Тягач для буксировки (Eagle)	1	15	Выхлопная труба	0961	2	0.05	73.13	0.1435863	200	87677	130983							0301	Азота диоксид	0.027666667	333.843	0.001494	2023
																				0304	Азота оксид	0.004495833	54.249	0.000242775	2023
																				0328	Сажа	0.053604167	646.821	0.002894625	2023
																				0330	Сера диоксид	0.069166667	834.608	0.003735	2023
																				0337	Углерод оксид	0.345833333	4173.038	0.018675	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.10667E-06	0.013	5.976E-08	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.10375	1251.911	0.0056025	2023
208		Дизельный генератор	2	4320	Выхлопная труба	0989	3.2	0.15	83.8	1.4808717	450	88112	130816							0301	Азота диоксид	1.7066	3052.038	23.2243	2023
																				0304	Азота оксид	0.2773	495.916	3.774	2023
																				0328	Сажа	0.1111	198.688	1.4515	2023
																				0330	Сера диоксид	0.2667	476.959	3.6288	2023
																				0337	Углерод оксид	1.3778	2464.021	18.8698	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000027	0.005	0.00004	2023
																				1325	Формальдегид	0.0267	47.75	0.3629	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.6444	1152.428	8.7091	2023
208		Столовая Беркут	16	7300	Труба	1115	20	0.63	5.71	1.78	50	84090	119008							0301	Азота диоксид	0.0113	7.511	0.2961	2023
																				0304	Азота оксид	0.0018	1.196	0.0481	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0005	0.332	0.0121	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0375	24.926	0.9861	2023
208		Дизельгенератор прачечной ПТШО	1	8760	Дымовая труба	1129	6	0.15	5	0.0883575	450	84144	118898							0301	Азота диоксид	0.853	25567.088	22.52	2023
																				0304	Азота оксид	0.139	4166.266	3.66	2023
																				0328	Сажа	0.056	1678.496	1.41	2023
																				0330	Сера диоксид	0.133	3986.428	3.52	2023
																				0337	Углерод оксид	0.689	20651.493	18.29	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000013	0.039	0.000039	2023
																				1325	Формальдегид	0.013	389.651	0.35	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.322	9651.351	8.44	2023
208		Столовая Ирбис	16	7300	Труба	1163	20	0.63	5.71	1.78	50	88133	131056							0301	Азота диоксид	0.0122	8.109	0.322	2023
																				0304	Азота оксид	0.002	1.329	0.0523	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0005	0.332	0.0126	2023
																				0337	Углерод оксид	0.039	25.923	1.0261	2023
208		Дизельный генератор Teksan	1	100	Выхлопная труба	1201	2.5	0.3	52.92	3.7405328	450	88133	131060							0301	Азота диоксид	1.8861	1335.386	0.5941	2023
																				0304	Азота оксид	0.3065	217.006	0.0965	2023
																				0328	Сажа	0.0982	69.527	0.0318	2023
																				0330	Сера диоксид	0.3929	278.179	0.1273	2023
																				0337	Углерод оксид	1.4875	1053.172	0.4668	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000031	0.002	0.00000095	2023
																				1325	Формальдегид	0.0281	19.895	0.0085	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.6736	476.919	0.2122	2023
208		TCOV Bakery	1	8760	Вентиляционная труба	1268	25	0.2	12.73	0.4	42.8	88104	131083							1061	Этиловый спирт	0.00755787	21.857	0.238345	2023
																				1317	Уксусный альдегид	0.000277778	0.803	0.00876	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника										
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м3/с*	Температура смеси, оС	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм3	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				1555	Уксусная кислота	0.000810185	2.343	0.02555	2023
																				2902	Взвешенные частицы	0.000298611	0.864	0.009417	2023
208		Дизельный генератор	1	6000	Выхлопная труба	1270	2.5	0.3	20.21	1.4285641	450	84090	119008							0301	Азота диоксид	0.7466	1384.089	9.184	2023
																				0304	Азота оксид	0.1213	224.873	1.4924	2023
																				0328	Сажа	0.0486	90.097	0.574	2023
																				0330	Сера диоксид	0.1167	216.345	1.435	2023
																				0337	Углерод оксид	0.6028	1117.504	7.462	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000012	0.002	0.000016	2023
																				1325	Формальдегид	0.0117	21.69	0.1435	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2819	522.602	3.444	2023
208		Спецтехника	5	668	Неорганизованный источник	6491	5				42.8	87604	131284	10	5					0301	Азота диоксид	0.143866667			2023
																				0304	Азота оксид	0.023378333			2023
																				0328	Сажа	0.278741667			2023
																				0330	Сера диоксид	0.359666667			2023
																				0337	Углерод оксид	1.798333333			2023
																				0703	Бенз/а/пирен	5.75467E-06			2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.5395			2023
208		Газорегуляторный пункт	2	8760	Неорганизованный источник	6616	2				42.8	88351	130872	3	3					0333	Сероводород	2.4655E-07		7.77511E-06	2023
																				0370	Углерода сероокись	8.6828E-07		2.73819E-05	2023
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.031380764		0.989623758	2023
																				1715	Метилмеркаптан	1.70453E-06		5.37542E-05	2023
																				1728	Этилмеркаптан	9.139E-08		2.88196E-06	2023
208		Система подачи топлива Котельной	4	8760	Неорганизованный источник	6691	3				42.8	88050	130808	3	5					0333	Сероводород	6.61653E-06		0.000208659	2023
																				0370	Углерода сероокись	9.504E-07		2.99718E-05	2023
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.034348884		1.08322642	2023
																				1715	Метилмеркаптан	1.86576E-06		5.88385E-05	2023
																				1728	Этилмеркаптан	1.0003E-07		3.15455E-06	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.00226032		0.071281452	2023
208		Место хранения резервного топлива	3	8760	Неорганизованный источник	6692	2				42.8	88049	130801	3	3					0333	Сероводород	0.000194577		2.27727E-05	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.06929709		0.008110327	2023
208		Автостоянка	1	8760	Неорганизованный источник	6693	2				42.8	88335	130975	30	10					0301	Азота диоксид	0.000746667			2023
																				0304	Азота оксид	0.000121333			2023
																				0328	Сажа	0.0000575			2023
																				0330	Сера диоксид	0.00025			2023
																				0337	Углерод оксид	0.002341667			2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0008			2023
208		Топливозаправщик МАЗ	1	8760	Неорганизованный источник	6695	2.5				42.8	87708	131010	1	1					0333	Сероводород	0.000091		0.000015	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0326		0.0055	2023
Учебно-тренировочный полигон ПАС																									
209		Двигатель силовой установки Halmatro	3	77	Выхлопная труба	0751	2	0.05	5.84	0.0114668	450	85091	115708							0301	Азота диоксид	0.0213	4919.41	0.0052	2023
																				0304	Азота оксид	0.0035	808.354	0.00085	2023
																				0328	Сажа	0.0018	415.725	0.00045	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0028	646.683	0.00068	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0186	4295.823	0.0045	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000000034	0.008	8.3E-09	2023
																				1325	Формальдегид	0.00039	90.074	0.00009	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0093	2147.911	0.0023	2023
209		Осветительная установка №1	1	70	Выхлопная труба	0752	2	0.05	20.55	0.0403521	450	85101	115704							0301	Азота диоксид	0.025	1640.777	0.0055	2023
																				0304	Азота оксид	0.0041	269.087	0.0009	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника										
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м3/с*	Температура смеси, оС	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм3	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0328	Сажа	0.0021	137.825	0.00048	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0033	216.583	0.00072	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0218	1430.757	0.0048	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000000039	0.003	8.8E-09	2023
																				1325	Формальдегид	0.00045	29.534	0.000096	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0109	715.379	0.0024	2023
209		Осветительная установка №2	1	105	Выхлопная труба	0753	2	0.05	20.55	0.0403521	450	85009	115715							0301	Азота диоксид	0.025	1640.777	0.0082	2023
																				0304	Азота оксид	0.0041	269.087	0.0013	2023
																				0328	Сажа	0.0021	137.825	0.00072	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0033	216.583	0.0011	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0218	1430.757	0.0072	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000000039	0.003	0.000000013	2023
																				1325	Формальдегид	0.00045	29.534	0.00014	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0109	715.379	0.0036	2023
209		Насос Селвуд Спейт 75 С	2	10	Выхлопная труба	0755	2	0.05	9.05	0.0177698	450	85028	115673							0301	Азота диоксид	0.022	3278.807	0.00069	2023
																				0304	Азота оксид	0.0036	536.532	0.00011	2023
																				0328	Сажа	0.0019	283.17	0.00006	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0029	432.206	0.00009	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0192	2861.504	0.0006	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000000035	0.005	1.1E-09	2023
																				1325	Формальдегид	0.0004	59.615	0.000012	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0096	1430.752	0.0003	2023
209		Дизельный привод насоса для перекачки технических жидкостей	2	1200	Выхлопная труба	0839	2	0.05	9.43	0.0185102	450	85090	115707							0301	Азота диоксид	0.0229	3276.423	0.0867	2023
																				0304	Азота оксид	0.0037	529.378	0.0141	2023
																				0328	Сажа	0.0019	271.843	0.0076	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0031	443.533	0.0113	2023
																				0337	Углерод оксид	0.02	2861.505	0.0756	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000000036	0.005	0.00000014	2023
																				1325	Формальдегид	0.00042	60.092	0.0015	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.01	1430.753	0.0378	2023
209		Дизельный привод насоса для пожаротушения	1	800	Выхлопная труба	0840	2.5	0.1	65.99	0.5182844	450	85095	115707							0301	Азота диоксид	0.2986	1525.799	0.7526	2023
																				0304	Азота оксид	0.0485	247.827	0.1223	2023
																				0328	Сажа	0.0194	99.131	0.047	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0467	238.63	0.1176	2023
																				0337	Углерод оксид	0.2411	1231.983	0.6115	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000047	0.002	0.0000013	2023
																				1325	Формальдегид	0.0047	24.016	0.0118	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1128	576.39	0.2822	2023
209		Дизельный привод насоса	3	12	Выхлопная труба	1111	2	0.1	1.89	0.0148081	450	85092	115701							0301	Азота диоксид	0.0274	4900.347	0.001	2023
																				0304	Азота оксид	0.0045	804.802	0.00017	2023
																				0328	Сажа	0.0023	411.343	0.00009	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0037	661.726	0.00014	2023
																				0337	Углерод оксид	0.024	4292.275	0.0009	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000000043	0.008	1.7E-09	2023
																				1325	Формальдегид	0.0005	89.422	0.000018	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.012	2146.138	0.00045	2023
209		Генератор	1	4762	Выхлопная труба	1112	2	0.1	8.91	0.07	450	85096	115696							0301	Азота диоксид	0.000047	1.778	0.0000034	2023
																				0304	Азота оксид	0.0000077	0.291	0.00000056	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0000236	0.893	0.0000017	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0040972	155.012	0.000295	2023
																				2704	Бензин	0.000625	23.646	0.000045	2023
209		Учебно-тренировочный полигон	1	16	Неорганизованный источник	6490	5				42.8	85034	115657	100	50					0301	Азота диоксид	0.6666		0.0384	2023
																				0304	Азота оксид	0.1083		0.00624	2023
																				0328	Сажа	0.5556		0.032	2023
																				0330	Сера диоксид	0.032401644		0.0018663	2023
																				0333	Сероводород	3.40741E-06		0.0000002	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника										
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м3/с*	Температура смеси, оС	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм3	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0337	Углерод оксид	5.555555556		0.32	2023
																				0410	Метан	0.1389		0.008	2023
																				1715	Метилмеркаптан	2.35575E-05		0.0000014	2023
																				1728	Этилмеркаптан	1.26301E-06		0.00000073	2023
Тенгизский экоцентр																									
210		Дизпривод осветительной мачты	1	1825	Выхлопная труба	0467	3.5	0.3	0.41	0.0290874	450	89729	122788							0301	Азота диоксид	0.017853333	1625.512	0.103587	2023
																				0304	Азота оксид	0.002901167	264.146	0.016832888	2023
																				0328	Сажа	0.001516667	138.09	0.00903375	2023
																				0330	Сера диоксид	0.002383333	216.998	0.013550625	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0156	1420.35	0.0903375	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	2.817E-08	0.003	1.6562E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.000325	29.591	0.0180675	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0078	710.175	0.04516875	2023
210		Дизпривод осветительной мачты	1	1825	Выхлопная труба	0468	3.5	0.3	0.41	0.0290874	450	90072	122592							0301	Азота диоксид	0.017853333	1625.512	0.103587	2023
																				0304	Азота оксид	0.002901167	264.146	0.016832888	2023
																				0328	Сажа	0.001516667	138.09	0.00903375	2023
																				0330	Сера диоксид	0.002383333	216.998	0.013550625	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0156	1420.35	0.0903375	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	2.817E-08	0.003	1.6562E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.000325	29.591	0.00180675	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0078	710.175	0.04516875	2023
210		Дизпривод камнедробилки старая	2	900	Выхлопная труба	0482	4	0.1	82.87	0.6504999	450	89747	122759							0301	Азота диоксид	0.746666667	3039.871	3.44768	2023
																				0304	Азота оксид	0.121333333	493.979	0.560248	2023
																				0328	Сажа	0.048611111	197.908	0.10774	2023
																				0330	Сера диоксид	0.116666667	474.98	0.26935	2023
																				0337	Углерод оксид	0.602777778	2454.063	1.40062	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.16667E-06	0.005	2.96285E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.011666667	47.498	0.026935	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.281944444	1147.868	0.64644	2023
210		Дизпривод осветительной мачты	1	1825	Выхлопная труба	0612	3.5	0.3	0.41	0.0290874	450	90236	122738							0301	Азота диоксид	0.017853333	1625.512	0.103587	2023
																				0304	Азота оксид	0.002901167	264.146	0.016832888	2023
																				0328	Сажа	0.001516667	138.09	0.00903375	2023
																				0330	Сера диоксид	0.002383333	216.998	0.013550625	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0156	1420.35	0.0903375	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	2.817E-08	0.003	1.6562E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.000325	29.591	0.00180675	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0078	710.175	0.04516875	2023
210		Мотопомпа	1	150	Выхлопная труба	0760	2	0.05	5.66	0.0111061	450	90366	122441							0301	Азота диоксид	0.006866667	1637.42	0.032508	2023
																				0304	Азота оксид	0.001115833	266.081	0.00528255	2023
																				0328	Сажа	0.000583333	139.101	0.002835	2023
																				0330	Сера диоксид	0.000916667	218.588	0.0042525	2023
																				0337	Углерод оксид	0.006	1430.755	0.02835	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.083E-08	0.003	5.198E-08	2023
																				1325	Формальдегид	0.000125	29.807	0.000567	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.003	715.378	0.014175	2023
210		Мотопомпа	1	150	Выхлопная труба	0761	2	0.05	5.66	0.0111061	450	90374	122432							0301	Азота диоксид	0.006866667	1637.42	0.032508	2023
																				0304	Азота оксид	0.001115833	266.081	0.00528255	2023
																				0328	Сажа	0.000583333	139.101	0.002835	2023
																				0330	Сера диоксид	0.000916667	218.588	0.0042525	2023
																				0337	Углерод оксид	0.006	1430.755	0.02835	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.083E-08	0.003	5.198E-08	2023
																				1325	Формальдегид	0.000125	29.807	0.000567	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.003	715.378	0.014175	2023
210		Древесная дробилка Tana	2	1890	Выхлопная труба	0940	3	0.1	177.45	1.3936923	450	89699	122765							0301	Азота диоксид	0.936533333	1779.639	4.7791296	2023
																				0304	Азота оксид	0.152186667	289.191	0.77660856	2023
																				0328	Сажа	0.060972222	115.862	0.2986956	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника										
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м3/с*	Температура смеси, оС	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм3	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0330	Сера диоксид	0.146333333	278.069	0.746739	2023
																				0337	Углерод оксид	0.756055556	1436.688	3.8830428	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.46333E-06	0.003	8.21413E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.014633333	27.807	0.0746739	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.353638889	671.999	1.7921736	2023
																				2936	Пыль древесная	1.361228329	2586.662	1.493478	2023
210		Обогреватель Maxi-Heat	2	180	Дымовая труба	1209	2	0.1	12.46	0.097868	450	90374	122430							0301	Азота диоксид	0.006447	174.459	0.0041777	2023
																				0304	Азота оксид	0.0010476	28.349	0.0006789	2023
																				0328	Сажа	0.0007819	21.159	0.0005067	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0183913	497.677	0.0119176	2023
																				0337	Углерод оксид	0.042788	1157.862	0.0277266	2023
210		Моечная машина Karcher HDS 9/50	1	312	Выхлопная труба	1210	1.5	0.05	89.33	0.1753995	450	90374	122428							0301	Азота диоксид	0.035477778	535.678	0.10737696	2023
																				0304	Азота оксид	0.005765139	87.048	0.017344876	2023
																				0328	Сажа	0.003013889	45.507	0.00930852	2023
																				0330	Сера диоксид	0.004736111	71.51	0.01396278	2023
																				0337	Углерод оксид	0.031	468.068	0.0930852	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	5.597E-08	0.0008	1.7066E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.000645833	9.751	0.001861704	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0155	234.034	0.0465426	2023
210		Сборник фильтрата от ячеек полигона ТБО	3	60	Неорганизованный источник	6243	2				42.8	90351	122556	10	20					0303	Аммиак	0.173044353		0.023865886	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.7071E-07		2.354E-08	2023
210		Спецтехника	13	8760	Неорганизованный источник	6431	2				42.8	89796	122805	5	5					0301	Азота диоксид	0.170648889			2023
																				0304	Азота оксид	0.027730444			2023
																				0328	Сажа	0.330632222			2023
																				0330	Сера диоксид	0.426622222			2023
																				0337	Углерод оксид	2.133111111			2023
																				0703	Бенз/а/пирен	6.82596E-06			2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.639933333			2023
210		Полигон ТБО	4	8760	Неорганизованный источник	6437	10				42.8	89935	122534	100	50					0301	Азота диоксид	0.001318179		0.029578646	2023
																				0303	Аммиак	1.045675776		23.46399917	2023
																				0304	Азота оксид	0.000638142		0.014320924	2023
																				0330	Сера диоксид	0.000916987		0.020576368	2023
																				0333	Сероводород	0.020452758		0.458940851	2023
																				0337	Углерод оксид	0.021430622		0.480881822	2023
																				0410	Метан	103.7861757		2328.881969	2023
																				0616	Ксилол	0.868386701		19.48579598	2023
																				0621	Толуол	1.417841505		31.81505459	2023
																				0627	Этилбензол	0.187025056		4.196669622	2023
																				1325	Формальдегид	0.189066472		4.242477099	2023
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0365239		0.554469931	2023
210		Участок дробления бетонных отходов	2	7500	Неорганизованный источник	6488	2				42.8	89747	122759	15	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.002460556		0.066435	2023
210		Площадка приема и хранения инертных материалов	1	8760	Неорганизованный источник	6489	2				42.8	89773	122753	30	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.31807		4.07863344	2023
210		Топливозаправщик	1	8760	Неорганизованный источник	6709	2				42.8	89695	122707	1	1					0333	Сероводород	4.87822E-05		7.472E-05	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.01737344		0.026610984	2023
210		Полигон пром.отходов	3	8760	Неорганизованный источник	6728	10				42.8	90015	123102	50	100					0301	Азота диоксид	0.000000021		5.3611E-07	2023
																				0304	Азота оксид	1.233E-08		3.3989E-07	2023
																				0330	Сера диоксид	2.467E-08		3.1886E-07	2023
																				0333	Сероводород	1.7E-10		5.26E-09	2023
																				0337	Углерод оксид	1.66667E-06		1.99728E-05	2023
																				0410	Метан	0.000099		0.001590816	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника										
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м3/с*	Температура смеси, оС	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм3	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0380539		0.547509031	2023
210		Сборник фильтрата от ячеек полигона ПО	4	60	Неорганизованный источник	6729	2				42.8	89965	123121	4	10					2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2192		0.0016992	2023
Укрытия на месте																									
211		Генератор Genetech КТЛ СБК	1	100	Выхлопная труба	0497	2.3	0.15	57.32	1.0128759	450	85662	114925							0301	Азота диоксид	0.58368	1526.139	0.14708736	2023
																				0304	Азота оксид	0.094848	247.998	0.023901696	2023
																				0328	Сажа	0.038	99.358	0.00919296	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0912	238.459	0.0229824	2023
																				0337	Углерод оксид	0.4712	1232.04	0.11950848	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000000912	0.002	2.5281E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.00912	23.846	0.00229824	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2204	576.277	0.05515776	2023
211		Генератор SG Wilson 18207 КТЛ 600	1	100	Выхлопная труба	0498	2	0.15	55.31	0.9773364	450	86210	113882							0301	Азота диоксид	0.5632	1526.139	0.1419264	2023
																				0304	Азота оксид	0.09152	247.998	0.02306304	2023
																				0328	Сажа	0.036666667	99.358	0.0088704	2023
																				0330	Сера диоксид	0.088	238.459	0.022176	2023
																				0337	Углерод оксид	0.454666667	1232.04	0.1153152	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000088	0.002	2.4394E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.0088	23.846	0.0022176	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.212666667	576.277	0.0532224	2023
211		Генератор Genetech 7702 Балканы	1	100	Выхлопная труба	0499	2	0.15	17.6	0.3109707	450	85959	115288							0301	Азота диоксид	0.1792	1526.139	0.0451584	2023
																				0304	Азота оксид	0.02912	247.998	0.00733824	2023
																				0328	Сажа	0.011666667	99.358	0.0028224	2023
																				0330	Сера диоксид	0.028	238.459	0.007056	2023
																				0337	Углерод оксид	0.144666667	1232.04	0.0366912	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000028	0.002	7.762E-08	2023
																				1325	Формальдегид	0.0028	23.846	0.0007056	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.067666667	576.277	0.0169344	2023
211		Генератор/Generator (SGP)	1	100	Выхлопная труба	0530	3	0.18	38.41	0.9773364	450	86210	113882							0301	Азота диоксид	0.5632	1526.139	0.1419264	2023
																				0304	Азота оксид	0.09152	247.998	0.02306304	2023
																				0328	Сажа	0.036666667	99.358	0.0088704	2023
																				0330	Сера диоксид	0.088	238.459	0.022176	2023
																				0337	Углерод оксид	0.454666667	1232.04	0.1153152	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000088	0.002	2.4394E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.0088	23.846	0.0022176	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.212666667	576.277	0.0532224	2023
211		Генератор/Generator (SGP)	1	100	Выхлопная труба	0531	2	0.15	55.31	0.9773364	450	86191	113592							0301	Азота диоксид	0.5632	1526.139	0.1419264	2023
																				0304	Азота оксид	0.09152	247.998	0.02306304	2023
																				0328	Сажа	0.036666667	99.358	0.0088704	2023
																				0330	Сера диоксид	0.088	238.459	0.022176	2023
																				0337	Углерод оксид	0.454666667	1232.04	0.1153152	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000088	0.002	2.4394E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.0088	23.846	0.0022176	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.212666667	576.277	0.0532224	2023
211		Теплогенератор	1	4283	Дымовая труба	0993	14	0.3	2.34	0.1654052	250	84793	114797							0301	Азота диоксид	0.0195	225.852	0.3014	2023
																				0304	Азота оксид	0.0032	37.063	0.049	2023
																				0328	Сажа	0.00183	21.195	0.028211	2023
																				0330	Сера диоксид	0.043	498.033	0.6635	2023
																				0337	Углерод оксид	0.1001	1159.375	1.5437	2023
211		Теплогенератор	1	4283	Дымовая труба	0994	14	0.3	2.34	0.1657	250	84836	114789							0301	Азота диоксид	0.0195	225.45	0.3014	2023
																				0304	Азота оксид	0.0032	36.997	0.049	2023
																				0328	Сажа	0.00183	21.158	0.028211	2023
																				0330	Сера диоксид	0.043	497.147	0.6635	2023
																				0337	Углерод оксид	0.1001	1157.312	1.5437	2023
211			1	100	Выхлопная труба	1110	3	0.18	47.28	1.2031603	450	85661	105102							0301	Азота диоксид	0.6934	1526.286	0.1747	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника										
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м3/с*	Температура смеси, оС	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм3	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
		Генератор/Generator (SGI)																		0304	Азота оксид	0.1127	248.071	0.0284	2023
																				0328	Сажа	0.0451	99.272	0.0109	2023
																				0330	Сера диоксид	0.1083	238.386	0.0273	2023
																				0337	Углерод оксид	0.5597	1231.991	0.142	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000108	0.002	0.0000003	2023
																				1325	Формальдегид	0.0108	23.773	0.0027	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2618	576.264	0.0655	2023
Газопровод и АГРС																									
212		ДГ РЭС (КУ №4)	1	100	Выхлопная труба	0720	2.5	0.501	0.57	0.1122963	400	88674	130711							0301	Азота диоксид	0.0744	1633.277	0.0188	2023
																				0304	Азота оксид	0.0121	265.627	0.0031	2023
																				0328	Сажа	0.0063	138.302	0.0016	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0099	217.331	0.0025	2023
																				0337	Углерод оксид	0.065	1426.922	0.0164	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000012	0.003	0.00000003	2023
																				1325	Формальдегид	0.0014	30.734	0.00033	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0325	713.461	0.0082	2023
212		ДГ РЭС (КУ №2)	1	100	Выхлопная труба	0721	2.5	0.501	0.57	0.1122963	400	88386	131613							0301	Азота диоксид	0.0744	1633.277	0.0188	2023
																				0304	Азота оксид	0.0121	265.627	0.0031	2023
																				0328	Сажа	0.0063	138.302	0.0016	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0099	217.331	0.0025	2023
																				0337	Углерод оксид	0.065	1426.922	0.0164	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000012	0.003	0.00000003	2023
																				1325	Формальдегид	0.0014	30.734	0.00033	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0325	713.461	0.0082	2023
212		Печь подогрева газа и блока редуцирования (АГРС в.п. Шанырак)	1	6098	Дымовая труба	0814	6	0.2	0.47	0.0147655	250	88724	131546							0301	Азота диоксид	0.0012	155.694	0.0261	2023
																				0304	Азота оксид	0.00019	24.652	0.0042	2023
																				0330	Сера диоксид	0.000076	9.861	0.0017	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0062	804.419	0.1362	2023
212		Продувочные свечи (АГРС в.п. Шанырак)	1	0.33	Свеча	0815	4	0.025	0.91	0.0004491	42.8	88723	131546							0333	Сероводород	0.0000029	7.47	3.5E-09	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.00001	25.758	0.000000012	2023
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.3686	949427.386	0.00044	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.00002	51.515	0.000000024	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.0000011	2.833	1.3E-09	2023
212		Подогреватель природного газа (АГРС в.п.ТШО)	1	6098	Дымовая труба	0816	6	0.2	2.6	0.0817	250	88654	130711							0301	Азота диоксид	0.0088	206.348	0.1928	2023
																				0304	Азота оксид	0.0014	32.828	0.0313	2023
																				0330	Сера диоксид	0.00042	9.848	0.0093	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0343	804.287	0.7532	2023
212		Печь подогрева блока редуцирования (АГРС в.п.ТШО)	1	6098	Дымовая труба	0817	6	0.201	0.23	0.0073	250	88653	130711							0301	Азота диоксид	0.00059	154.835	0.0129	2023
																				0304	Азота оксид	0.000096	25.193	0.0021	2023
																				0330	Сера диоксид	0.000038	9.972	0.00083	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0031	813.538	0.0672	2023
212		Продувочные свечи (АГРС в.п.ТШО)	1	0.33	Свеча	0818	4	0.025	0.91	0.0004491	42.8	88652	130711							0333	Сероводород	0.0000029	7.47	3.5E-09	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.00001	25.758	0.000000012	2023
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.3686	949427.386	0.00044	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.00002	51.515	0.000000024	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.0000011	2.833	1.3E-09	2023
212		Подогреватель природного газа (АГРС промбазы ТШО)	1	6098	Дымовая труба	0819	6	0.2	6.6	0.2075	250	83967	118480							0301	Азота диоксид	0.0223	205.886	0.4895	2023
																				0304	Азота оксид	0.0036	33.237	0.0795	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0011	10.156	0.0235	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0871	804.154	1.912	2023
212		Печь подогрева блока редуцирования (АГРС промбазы ТШО)	1	6098	Дымовая труба	0820	6	0.2	0.46	0.0145	250	83967	118477							0301	Азота диоксид	0.0012	158.545	0.0256	2023
																				0304	Азота оксид	0.00019	25.103	0.0042	2023
																				0330	Сера диоксид	0.000075	9.909	0.0016	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0061	805.937	0.1333	2023
212		Продувочные свечи (АГРС промбазы ТШО)	1	0.33	Свеча	0821	4	0.025	3.29	0.0016168	42.8	83967	118478							0333	Сероводород	0.00001	7.155	0.000000012	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.000037	26.472	0.000000043	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника										
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м3/с*	Температура смеси, оС	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм3	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	1.3271	949504.063	0.0016	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.000072	51.514	0.000000085	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.0000039	2.79	4.5E-09	2023
212		Продувочная свеча (камера запуска скребка ЗВП)	1	0.33	Свеча	0929	5	0.1	3.84	0.0301594	42.8	130717	207318							0333	Сероводород	0.000049	1.879	0.00000023	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.00017	6.52	0.00000082	2023
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	6.1857	237255.143	0.0297	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.00034	13.041	0.0000016	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.000018	0.69	0.000000086	2023
212		ДГ РЭС (КУ №1)	1	100	Выхлопная труба	0962	2.5	0.501	0.57	0.1122963	400	88392	131603							0301	Азота диоксид	0.0744	1633.277	0.0188	2023
																				0304	Азота оксид	0.0121	265.627	0.0031	2023
																				0328	Сажа	0.0063	138.302	0.0016	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0099	217.331	0.0025	2023
																				0337	Углерод оксид	0.065	1426.922	0.0164	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000012	0.003	0.00000003	2023
																				1325	Формальдегид	0.0014	30.734	0.00033	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0325	713.461	0.0082	2023
212		ДГ РЭС (КУ №3)	1	100	Выхлопная труба	0963	2.5	0.501	0.57	0.1122963	400	88686	130711							0301	Азота диоксид	0.0744	1633.277	0.0188	2023
																				0304	Азота оксид	0.0121	265.627	0.0031	2023
																				0328	Сажа	0.0063	138.302	0.0016	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0099	217.331	0.0025	2023
																				0337	Углерод оксид	0.065	1426.922	0.0164	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000012	0.003	0.00000003	2023
																				1325	Формальдегид	0.0014	30.734	0.00033	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0325	713.461	0.0082	2023
212		Отвод на ГТЭС-144	1	8760	Неорганизованный источник	6632	2				42.8	88393	131610	1	1					0333	Сероводород	0.00000017		0.0000054	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.0000006		0.000019	2023
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.0218		0.6886	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0000012		0.000037	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.000000064		0.000002	2023
212		Отвод на в/п Шанырак	1	8760	Неорганизованный источник	6633	2				42.8	88393	131610	40	20					0333	Сероводород	0.00000023		0.0000072	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.0000008		0.000025	2023
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.0289		0.9125	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0000016		0.00005	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.000000084		0.0000027	2023
212		Отвод на в/п ТШО	1	8760	Неорганизованный источник	6634	2				42.8	88655	130711	40	20					0333	Сероводород	0.00000023		0.0000072	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.0000008		0.000025	2023
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.0289		0.9125	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0000016		0.00005	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.000000084		0.0000027	2023
212		Отвод на Аккистогай	1	8760	Неорганизованный источник	6635	2				42.8	130720	207300	40	20					0333	Сероводород	0.00000023		0.0000072	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.0000008		0.000025	2023
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.0289		0.9125	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0000016		0.00005	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.000000084		0.0000027	2023
212		Отвод на Кара-Арна	1	8760	Неорганизованный источник	6636	2				42.8	87746	120535	40	20					0333	Сероводород	0.00000023		0.0000072	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.0000008		0.000025	2023
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.0289		0.9125	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0000016		0.00005	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.000000084		0.0000027	2023
212		Отвод на в/п Тенгиз	1	8760		6637	2				42.8	90974	140081	40	20					0333	Сероводород	0.00000023		0.0000072	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника										
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м3/с*	Температура смеси, оС	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм3	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
					Неорганизованный источник															0370	Углерода сероокись	0.0000008		0.000025	2023
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.0289		0.9125	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0000016		0.00005	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.000000084		0.0000027	2023
212		Отвод на Косчагыл	1	8760	Неорганизованный источник	6638	2				42.8	141126	193048	40	20					0333	Сероводород	0.00000023		0.0000072	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.0000008		0.000025	2023
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.0289		0.9125	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0000016		0.00005	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.000000084		0.0000027	2023
212		Отвод на Жана Каратон	1	8760	Неорганизованный источник	6639	2				42.8	121222	198146	40	20					0333	Сероводород	0.00000023		0.0000072	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.0000008		0.000025	2023
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.0289		0.9125	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0000016		0.00005	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.000000084		0.0000027	2023
212		Отвод на РИП ГАЗ	1	8760	Неорганизованный источник	6640	2				42.8	124585	198906	40	20					0333	Сероводород	0.00000023		0.0000072	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.0000008		0.000025	2023
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.0289		0.9125	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0000016		0.00005	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.000000084		0.0000027	2023
212		Отвод на г.Кульсары	1	8760	Неорганизованный источник	6641	2				42.8	130680	207349	40	20					0333	Сероводород	0.00000023		0.0000072	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.0000008		0.000025	2023
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.0289		0.9125	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0000016		0.00005	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.000000084		0.0000027	2023
212		Неплотности системы подачи газа (АГРС в.п. Шанырак)	1	8760	Неорганизованный источник	6723	2				42.8	88725	131551	8	3					0333	Сероводород	0.00000064		0.00002	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.0000023		0.000072	2023
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.082		2.5846	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0000045		0.00014	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.00000024		0.0000075	2023
212		Неплотности системы подачи газа (АГРС в.п.ТШО)	1	8760	Неорганизованный источник	6724	2				42.8	88656	130716	8	3					0333	Сероводород	0.00000064		0.00002	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.0000023		0.000072	2023
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.082		2.5846	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0000045		0.00014	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.00000024		0.0000075	2023
212		Неплотности системы подачи газа (АГРС промбазы ТШО)	1	8760	Неорганизованный источник	6725	2				42.8	83963	118478	8	3					0333	Сероводород	0.00000064		0.00002	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.0000023		0.000072	2023
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.082		2.5846	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0000045		0.00014	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.00000024		0.0000075	2023
212		Отвод на Промбазу	1	8760	Неорганизованный источник	6744	2				42.8	88725	131551	1	1					0333	Сероводород	0.00000027		0.0000084	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.00000094		0.00003	2023
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.0338		1.0663	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0000018		0.000058	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.000000098		0.0000031	2023
212		Отвод на РПН	1	8760	Неорганизованный источник	6745	2				42.8	88725	131551	1	1					0333	Сероводород	0.0000003		0.0000095	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.0000011		0.000033	2023
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.0383		1.2083	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0000021		0.000066	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника										
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м3/с*	Температура смеси, оС	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм3	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				1728	Этилмеркаптан	0.00000011		0.0000035	2023
212		Отвод на Королевское месторождение	1	8760	Неорганизованный источник	6746	2				42.8	88725	131551	1	1					0333	Сероводород	0.00000022		0.0000071	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.00000079		0.000025	2023
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.0285		0.8975	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0000015		0.000049	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.000000083		0.0000026	2023
Вахтовый поселок Шанырак																									
214		Водогрейный котел №1	1	3200	Дымовая труба	0248	20	0.63	23.85	7.4346475	250	88287	131614							0301	Азота диоксид	0.8766	225.881	4.2603	2023
																				0304	Азота оксид	0.1424	36.693	0.6923	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0325	8.375	0.1577	2023
																				0337	Углерод оксид	2.6391	680.04	12.826	2023
214		Газогенератор (резервный)	1	20	Дымовая труба	0249	5	0.25	25.07	1.2307189	400	88370	131612							0301	Азота диоксид	0.9	1802.752	0.0267	2023
																				0304	Азота оксид	0.2925	585.894	0.0087	2023
																				0328	Сажа	0.008333333	16.692	0.000246667	2023
																				0330	Сера диоксид	0.25	500.765	0.0074	2023
																				0337	Углерод оксид	1.2	2403.67	0.0356	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000000135	0.0003	4.1E-09	2023
																				1325	Формальдегид	0.002086667	4.18	5.93333E-05	2023
214		Водогрейный котел №2	1	3200	Дымовая труба	0268	20	0.63	23.85	7.4346475	250	88283	131615							0301	Азота диоксид	0.8766	225.881	4.2603	2023
																				0304	Азота оксид	0.1424	36.693	0.6923	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0325	8.375	0.1577	2023
																				0337	Углерод оксид	2.6391	680.04	12.826	2023
214		Водогрейный котел №3	1	3200	Дымовая труба	0269	20	0.63	23.85	7.4346475	250	88269	131616							0301	Азота диоксид	0.8766	225.881	4.2603	2023
																				0304	Азота оксид	0.1424	36.693	0.6923	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0325	8.375	0.1577	2023
																				0337	Углерод оксид	2.6391	680.04	12.826	2023
214		Газовые печи модуля №1	1	6205	Труба	0271	20	0.635	1.17	0.37	50	88033	131718							0301	Азота диоксид	0.0604	193.141	1.3492	2023
																				0304	Азота оксид	0.0098	31.337	0.2192	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0026	8.314	0.0584	2023
																				0337	Углерод оксид	0.2127	680.151	4.7504	2023
214		Газовые печи модуля №2	1	6205	Труба	0272	20	0.635	0.47	0.15	50	87750	131746							0301	Азота диоксид	0.0242	190.882	0.5397	2023
																				0304	Азота оксид	0.0039	30.762	0.0877	2023
																				0330	Сера диоксид	0.001	7.888	0.0234	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0851	671.241	1.9002	2023
214		Газовые печи модуля №3	1	6205	Труба	0273	20	0.635	0.47	0.15	50	88059	131962							0301	Азота диоксид	0.0242	190.882	0.5397	2023
																				0304	Азота оксид	0.0039	30.762	0.0877	2023
																				0330	Сера диоксид	0.001	7.888	0.0234	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0851	671.241	1.9002	2023
214		Газовые печи модуля №4	1	6205	Труба	0274	20	0.635	0.69	0.22	50	88050	131962							0301	Азота диоксид	0.0362	194.682	0.8095	2023
																				0304	Азота оксид	0.0059	31.73	0.1315	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0016	8.605	0.035	2023
																				0337	Углерод оксид	0.1276	686.227	2.8502	2023
214		Газовые печи модуля №5	1	6205	Труба	0275	20	0.635	0.69	0.22	50	88083	132206							0301	Азота диоксид	0.0362	194.682	0.8095	2023
																				0304	Азота оксид	0.0059	31.73	0.1315	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0016	8.605	0.035	2023
																				0337	Углерод оксид	0.1276	686.227	2.8502	2023
214		Пекарня №1-хлебобулочная	1	6570	Труба	0276	20	0.63	0.56	0.1731	200	88195	131715							0301	Азота диоксид	0.0197	197.182	0.4665	2023
																				0304	Азота оксид	0.0032	32.03	0.0758	2023
																				0330	Сера диоксид	0.001	10.009	0.0234	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0803	803.743	1.9002	2023
																				1061	Этиловый спирт	0.0075	75.069	0.1778	2023
																				1317	Уксусный альдегид	0.0003	3.003	0.0066	2023
																				1555	Уксусная кислота	0.0008	8.007	0.0194	2023
																				2902	Взвешенные частицы	0.0003	3.003	0.007	2023
214		Пекарня №2-кондитерская	1	6570	Труба	0277	20	0.63	0.41	0.1283	200	88244	132208							0301	Азота диоксид	0.0149	201.214	0.352	2023
																				0304	Азота оксид	0.0024	32.41	0.0572	2023
																				0330	Сера диоксид	0.00073	9.858	0.0173	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0595	803.505	1.4079	2023
																				2902	Взвешенные частицы	0.0007	9.453	0.0172	2023
214		Блок произ-тех обслуживания п. Шанырак	5	7584	Вытяжной воздуховод	0278	4	0.35	3.75	0.361	42.8	88210	131616							0938	1,1,1,2-Тетрафторэтан	0.007	22.431	0.19	2023
																				2868	Эмульсол	0.0012	3.845	0.00043	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника										
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м3/с*	Температура смеси, оС	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм3	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				2902	Взвешенные частицы	0.000002	0.006	0.00000072	2023
																				2930	Пыль абразивная	0.0016	5.127	0.00058	2023
214		Газогенератор (резервный)	1	20	Дымовая труба	0279	5	0.25	25.07	1.2307189	400	88355	131613							0301	Азота диоксид	0.9	1802.752	0.0267	2023
																				0304	Азота оксид	0.2925	585.894	0.0087	2023
																				0328	Сажа	0.008333333	16.692	0.000246667	2023
																				0330	Сера диоксид	0.25	500.765	0.0074	2023
																				0337	Углерод оксид	1.2	2403.67	0.0356	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000000135	0.0003	4.1E-09	2023
																				1325	Формальдегид	0.002086667	4.18	5.93333E-05	2023
214		Водогрейный котел №4	1	3200	Дымовая труба	0342	20	0.63	23.85	7.4346301	250	88272	131615							0301	Азота диоксид	0.8766	225.882	4.2603	2023
																				0304	Азота оксид	0.1424	36.694	0.6923	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0325	8.375	0.1577	2023
																				0337	Углерод оксид	2.6391	680.042	12.826	2023
214		Дизельный привод пожарного насоса	1	100	Выхлопная труба	0651	4	0.5	2.64	0.5182844	450	88373	132214							0301	Азота диоксид	0.2986	1525.799	0.0753	2023
																				0304	Азота оксид	0.0485	247.827	0.0122	2023
																				0328	Сажа	0.0194	99.131	0.0047	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0467	238.63	0.0118	2023
																				0337	Углерод оксид	0.2411	1231.983	0.0612	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000047	0.002	0.00000013	2023
																				1325	Формальдегид	0.0047	24.016	0.0012	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1128	576.39	0.0282	2023
214		Свечи продувочные	1	1.33	Свечи	0722	13	0.019	0.06	0.000017	42.8	88266	131626							0333	Сероводород	0.00000011	7.485	2.1E-09	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.0000004	27.218	7.6E-09	2023
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.0144	979857.789	0.00027	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.00000078	53.076	0.000000015	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.000000042	2.858	8E-10	2023
214		Сварочный участок	1	300	Местный отсос	0723	4	0.35	3.75	0.3611111	42.8	88183	131597							0123	Железа оксид	0.00051	1.634	0.00055	2023
																				0143	Марганец и его соединения	0.000024	0.077	0.000026	2023
																				0342	Фтористый водород	0.00012	0.384	0.00013	2023
214		Малярный участок	4	2900	Вытяжной воздуховод	0724	4	0.35	3.75	0.3611111	42.8	88185	131619							0616	Ксилол	0.0576	184.515	0.2542	2023
																				0621	Толуол	0.05	160.169	0.08	2023
																				1042	Бутиловый спирт	0.0306	98.023	0.0351	2023
																				1061	Этиловый спирт	0.0309	98.984	0.0309	2023
																				1119	Этилцеллозольв	0.008	25.627	0.0128	2023
																				1210	Бутилацетат	0.0177	56.7	0.0258	2023
																				1401	Ацетон	0.0354	113.4	0.0387	2023
																				2752	Уайт-спирит	0.0158	50.613	0.2025	2023
214		Резервуар для сбора илового осадка SDT-1	1	8760	Труба	0852	10	0.25	7.36	0.3611111	42.8	87220	131528							0301	Азота диоксид	1.01556E-06	0.003	3.20268E-05	2023
																				0303	Аммиак	7.7043E-06	0.025	0.000242963	2023
																				0333	Сероводород	6.6564E-07	0.002	2.09917E-05	2023
																				0337	Углерод оксид	0.000022027	0.071	0.000694644	2023
																				0410	Метан	0.000899977	2.883	0.028381679	2023
																				1715	Метилмеркаптан	7.4E-10	0.000002	2.329E-08	2023
																				1728	Этилмеркаптан	3.1E-10	0.000001	9.89E-09	2023
214		Дизельгенератор	1	800	Выхлопная труба	0970	2	0.05	77.68	0.1525237	450	88203	131592							0301	Азота диоксид	0.0943	1637.382	0.2381	2023
																				0304	Азота оксид	0.0153	265.662	0.0387	2023
																				0328	Сажа	0.008	138.908	0.0208	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0126	218.781	0.0311	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0824	1430.756	0.2076	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000015	0.003	0.00000038	2023
																				1325	Формальдегид	0.0017	29.518	0.0042	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0412	715.378	0.1038	2023
214		Гидропомпа	1	200	Выхлопная труба	0971	2	0.05	58.45	0.114763	450	88210	131595							0301	Азота диоксид	0.071	1638.446	0.0448	2023
																				0304	Азота оксид	0.0115	265.382	0.0073	2023
																				0328	Сажа	0.006	138.46	0.0039	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0095	219.229	0.0059	2023
																				0337	Углерод оксид	0.062	1430.756	0.0391	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000011	0.003	0.000000072	2023
																				1325	Формальдегид	0.0013	30	0.00078	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбро-сов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м3/с*	Температура смеси, оС	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм3	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.031	715.378	0.0195	2023
214		Осветительная мачта	1	800	Выхлопная труба	0972	2	0.05	35.82	0.0703386	450	88216	131596							0301	Азота диоксид	0.0435	1637.839	0.1098	2023
																				0304	Азота оксид	0.0071	267.325	0.0178	2023
																				0328	Сажа	0.0037	139.31	0.0096	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0058	218.379	0.0144	2023
																				0337	Углерод оксид	0.038	1430.756	0.0958	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000000069	0.003	0.00000018	2023
																				1325	Формальдегид	0.00079	29.745	0.0019	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.019	715.378	0.0479	2023
214		Осветительная мачта	1	300	Выхлопная труба	0973	2	0.05	35.82	0.0703386	450	88223	131597							0301	Азота диоксид	0.0435	1637.839	0.0412	2023
																				0304	Азота оксид	0.0071	267.325	0.0067	2023
																				0328	Сажа	0.0037	139.31	0.0036	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0058	218.379	0.0054	2023
																				0337	Углерод оксид	0.038	1430.756	0.0359	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000000069	0.003	0.000000066	2023
																				1325	Формальдегид	0.00079	29.745	0.00072	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.019	715.378	0.018	2023
214		Столовая модуля №6	1	6205	Труба	1114	20	0.633	0.31	0.0975574	200	87810	132146							0301	Азота диоксид	0.0086	152.734	0.1926	2023
																				0304	Азота оксид	0.0014	24.864	0.0313	2023
																				0330	Сера диоксид	0.00047	8.347	0.0105	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0383	680.201	0.8551	2023
214		Дизельный генератор	1	4320	Выхлопная труба	1187	4	0.501	0.96	0.189433	450	87820	132148							0301	Азота диоксид	0.0915	1279.208	1.5969	2023
																				0304	Азота оксид	0.0149	208.308	0.2595	2023
																				0328	Сажа	0.0078	109.047	0.1393	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0122	170.561	0.2089	2023
																				0337	Углерод оксид	0.08	1118.433	1.3926	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000014	0.002	0.0000026	2023
																				1325	Формальдегид	0.0017	23.767	0.0279	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.04	559.217	0.6963	2023
214		Дизельный генератор	1	4320	Выхлопная труба	1188	4	0.501	0.96	0.189433	450	87825	132149							0301	Азота диоксид	0.0915	1279.208	1.5969	2023
																				0304	Азота оксид	0.0149	208.308	0.2595	2023
																				0328	Сажа	0.0078	109.047	0.1393	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0122	170.561	0.2089	2023
																				0337	Углерод оксид	0.08	1118.433	1.3926	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000014	0.002	0.0000026	2023
																				1325	Формальдегид	0.0017	23.767	0.0279	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.04	559.217	0.6963	2023
214		Система механической очистки сточных вод	2	8760	Неорганизованный источник	6175	4				42.8	87226	131523	27	10					0301	Азота диоксид	0.000022		0.00070374	2023
																				0303	Аммиак	0.000122336		0.003857986	2023
																				0333	Сероводород	1.09485E-05		0.000345272	2023
																				0337	Углерод оксид	0.00047844		0.015088076	2023
																				0410	Метан	0.001879394		0.059268584	2023
																				1715	Метилмеркаптан	2.124E-08		6.6984E-07	2023
																				1728	Этилмеркаптан	9.59E-09		3.0245E-07	2023
214		Автостоянка на 300 автомобилей	1	8760	Неорганизованный источник	6333	2				42.8	88333	131554	3	80					0301	Азота диоксид	0.0061			2023
																				0304	Азота оксид	0.00099			2023
																				0328	Сажа	0.00042			2023
																				0330	Сера диоксид	0.0018			2023
																				0337	Углерод оксид	0.0168			2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0055			2023
214		Автостоянка	1	8760	Неорганизованный источник	6334	2				42.8	88417	131810	80	3					0301	Азота диоксид	0.0061			2023
																				0304	Азота оксид	0.00099			2023
																				0328	Сажа	0.00042			2023
																				0330	Сера диоксид	0.0018			2023
																				0337	Углерод оксид	0.0168			2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника										
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м3/с*	Температура смеси, оС	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм3	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0055			2023
214		ГРП (в помещении котельной)	1	8760	Неорганизованный источник	6648					42.8	88291	131624	2	2					0333	Сероводород	0.00000029		0.000009	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.000001		0.000032	2023
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.0364		1.1484	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.000002		0.000062	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.00000011		0.0000033	2023
214		ГРПШ модуля №1	1	8760	Неорганизованный источник	6649	2				42.8	88138	131739	2	2					0333	Сероводород	0.000000081		0.0000025	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.00000028		0.000009	2023
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.0103		0.3244	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.00000056		0.000018	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.00000003		0.00000094	2023
214		ГРПШ модуля №2	1	8760	Неорганизованный источник	6650	2				42.8	87654	131786	2	2					0333	Сероводород	0.000000081		0.0000025	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.00000028		0.000009	2023
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.0103		0.3244	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.00000056		0.000018	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.00000003		0.00000094	2023
214		ГРПШ модуля №3	1	8760	Неорганизованный источник	6651	2				42.8	88162	131984	2	2					0333	Сероводород	0.000000081		0.0000025	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.00000028		0.000009	2023
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.0103		0.3244	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.00000056		0.000018	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.00000003		0.00000094	2023
214		ГРПШ модуля №4	1	8760	Неорганизованный источник	6652	2				42.8	87678	132032	2	2					0333	Сероводород	0.000000081		0.0000025	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.00000028		0.000009	2023
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.0103		0.3244	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.00000056		0.000018	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.00000003		0.00000094	2023
214		ГРПШ модуля №5	1	8760	Неорганизованный источник	6653	2				42.8	88186	132229	2	2					0333	Сероводород	0.000000081		0.0000025	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.00000028		0.000009	2023
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.0103		0.3244	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.00000056		0.000018	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.00000003		0.00000094	2023
214		ГРП №1	1	8760	Неорганизованный источник	6654	2				42.8	88221	131723	2	2					0333	Сероводород	0.000000082		0.0000026	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.00000029		0.0000092	2023
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.0105		0.3311	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.00000057		0.000018	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.000000031		0.00000096	2023
214		ГРП №2	1	8760	Неорганизованный источник	6655	2				42.8	88264	132213	2	2					0333	Сероводород	0.000000082		0.0000026	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.00000029		0.0000092	2023
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.0105		0.3311	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.00000057		0.000018	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.000000031		0.00000096	2023
214		Емкость хранения дизтоплива	1	8760	Неорганизованный источник	6656	2				42.8	88382	132225	1	1					0333	Сероводород	0.000091		0.0000022	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0326		0.00079	2023
214		Биолигический реактор R1-R12	12	8760	Неорганизованный источник	6733	2				42.8	87201	131525	34	12					0301	Азота диоксид	0.000179708		0.005667259	2023
																				0303	Аммиак	0.000542332		0.017102968	2023
																				0333	Сероводород	5.73569E-05		0.001808808	2023
																				0337	Углерод оксид	0.002890295		0.09114833	2023
																				0410	Метан	0.00840831		0.265164479	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника										
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м3/с*	Температура смеси, оС	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм3	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				1715	Метилмеркаптан	1.275E-07		4.02086E-06	2023
																				1728	Этилмеркаптан	5.154E-08		1.62541E-06	2023
214		Пресс-фильтр иловых осадков FP-01	1	4392	Неорганизованный источник	6747	2				42.8	87677	131984	4	1					0301	Азота диоксид	5.1584E-07		8.15607E-06	2023
																				0303	Аммиак	4.50437E-06		7.12194E-05	2023
																				0333	Сероводород	4.6825E-07		7.40367E-06	2023
																				0337	Углерод оксид	1.4049E-05		0.000222131	2023
																				0410	Метан	0.000581708		0.0091975	2023
																				1715	Метилмеркаптан	5.4E-10		8.47E-09	2023
																				1728	Этилмеркаптан	2.2E-10		3.51E-09	2023
214		Иловые площадки	4	4392	Неорганизованный источник	6891	2				42.8	87208	131508	60	5					0301	Азота диоксид	0.000652265		0.010313091	2023
																				0303	Аммиак	0.002821364		0.044609158	2023
																				0333	Сероводород	0.000199442		0.003153418	2023
																				0337	Углерод оксид	0.013199614		0.208701729	2023
																				0410	Метан	0.043620538		0.689693049	2023
																				1715	Метилмеркаптан	4.5322E-07		7.16601E-06	2023
																				1728	Этилмеркаптан	1.9203E-07		3.03616E-06	2023
214		Спецтехника	18	1800	Неорганизованный источник	6892	5				42.8	87188	131558	5	5					0301	Азота диоксид	0.016			2023
																				0304	Азота оксид	0.0026			2023
																				0328	Сажа	0.031			2023
																				0330	Сера диоксид	0.04			2023
																				0337	Углерод оксид	0.2			2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000006			2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.06			2023
Объекты ЖД																									
215		Аварийный генератор.Станция Тенгиз	1	50	Выхлопная труба	0419	2	0.1	22.64	0.1778146	450	86090	120052							0301	Азота диоксид	0.109866667	1636.342	0.0106425	2023
																				0304	Азота оксид	0.017853333	265.906	0.001729406	2023
																				0328	Сажа	0.009333333	139.01	0.000928125	2023
																				0330	Сера диоксид	0.014666667	218.444	0.001392188	2023
																				0337	Углерод оксид	0.096	1429.814	0.00928125	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.7333E-07	0.003	1.702E-08	2023
																				1325	Формальдегид	0.002	29.788	0.000185625	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.048	714.907	0.004640625	2023
215		Топливный цех	2	1095	Местный отсос	0420	5	0.3	5.11	0.3611111	42.8	86378	120556							2735	Масло минеральное нефтяное	0.150415	481.837	0.59293593	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.19	608.642	0.74898	2023
215		Зарядка аккумуляторных батарей.	200	2190	Вытяжной воздуховод	0421	4.5	0.15	18.87	0.3333333	42.8	86349	120606							0322	Серная кислота	0.018	62.466	0.00141912	2023
215		Аварийный генератор.94 км.	1	50	Выхлопная труба	0423	2	0.1	4.72	0.0370203	450	87642	122693							0301	Азота диоксид	0.022888889	1637.421	0.0017028	2023
																				0304	Азота оксид	0.003719444	266.081	0.000276705	2023
																				0328	Сажа	0.001944444	139.101	0.0001485	2023
																				0330	Сера диоксид	0.003055556	218.588	0.00022275	2023
																				0337	Углерод оксид	0.02	1430.756	0.001485	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	3.611E-08	0.003	2.72E-09	2023
																				1325	Формальдегид	0.000416667	29.807	0.0000297	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.01	715.378	0.0007425	2023
215		Аварийный генератор.Разъезд 92.	1	50	Выхлопная труба	0424	2	0.1	22.64	0.1776975	450	87862	124864							0301	Азота диоксид	0.109866667	1637.421	0.0106425	2023
																				0304	Азота оксид	0.017853333	266.081	0.001729406	2023
																				0328	Сажа	0.009333333	139.101	0.000928125	2023
																				0330	Сера диоксид	0.014666667	218.588	0.001392188	2023
																				0337	Углерод оксид	0.096	1430.756	0.00928125	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.7333E-07	0.003	1.702E-08	2023
																				1325	Формальдегид	0.002	29.807	0.000185625	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.048	715.378	0.004640625	2023
215		Аварийный генератор.Разъезд Каратон.	1	50	Выхлопная труба	0425	2	0.1	22.64	0.1776975	450	89846	136720							0301	Азота диоксид	0.109866667	1637.421	0.0106425	2023
																				0304	Азота оксид	0.017853333	266.081	0.001729406	2023
																				0328	Сажа	0.009333333	139.101	0.000928125	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника										
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м3/с*	Температура смеси, оС	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм3	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0330	Сера диоксид	0.014666667	218.588	0.001392188	2023
																				0337	Углерод оксид	0.096	1430.756	0.00928125	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.7333E-07	0.003	1.702E-08	2023
																				1325	Формальдегид	0.002	29.807	0.000185625	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.048	715.378	0.004640625	2023
215		Дизельгенератор резервного электроснабжения.Разъезд 52	1	600	Выхлопная труба	0426	3	0.1	56.59	0.4442438	450	100314	164473							0301	Азота диоксид	0.256	1526.14	0.2024	2023
																				0304	Азота оксид	0.0416	247.998	0.03289	2023
																				0328	Сажа	0.016666667	99.358	0.01265	2023
																				0330	Сера диоксид	0.04	238.459	0.031625	2023
																				0337	Углерод оксид	0.206666667	1232.04	0.16445	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000004	0.002	3.4788E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.004	23.846	0.0031625	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.096666667	576.277	0.0759	2023
215		Дизельный привод пожарного насоса	1	83	Выхлопная труба	0427	3	0.1	22.23	0.1745244	450	100325	164494							0301	Азота диоксид	0.162133333	2460.321	0.0264	2023
																				0304	Азота оксид	0.026346667	399.802	0.00429	2023
																				0328	Сажа	0.010555556	160.177	0.00165	2023
																				0330	Сера диоксид	0.025333333	384.425	0.004125	2023
																				0337	Углерод оксид	0.130888889	1986.197	0.02145	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	2.5333E-07	0.004	4.538E-08	2023
																				1325	Формальдегид	0.002533333	38.443	0.0004125	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.061222222	929.028	0.0099	2023
215		Дизельгенератор резервного электроснабжения.Разъезд Косчагыл	1	50	Выхлопная труба	0428	3	0.1	11.32	0.0888488	450	109823	189571							0301	Азота диоксид	0.054933333	1637.42	0.0051084	2023
																				0304	Азота оксид	0.008926667	266.081	0.000830115	2023
																				0328	Сажа	0.004666667	139.101	0.0004455	2023
																				0330	Сера диоксид	0.007333333	218.588	0.00066825	2023
																				0337	Углерод оксид	0.048	1430.755	0.004455	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	8.667E-08	0.003	8.17E-09	2023
																				1325	Формальдегид	0.001	29.807	0.0000891	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.024	715.378	0.0022275	2023
215		Дизельгенератор резервного электроснабжения.Разъезд 10 км	1	1300	Выхлопная труба	0429	3	0.1	4.72	0.0370203	450	118509	196909							0301	Азота диоксид	0.022888889	1637.421	0.04859	2023
																				0304	Азота оксид	0.003719444	266.081	0.007895875	2023
																				0328	Сажа	0.001944444	139.101	0.0042375	2023
																				0330	Сера диоксид	0.003055556	218.588	0.00635625	2023
																				0337	Углерод оксид	0.02	1430.756	0.042375	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	3.611E-08	0.003	7.769E-08	2023
																				1325	Формальдегид	0.000416667	29.807	0.0008475	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.01	715.378	0.0211875	2023
215		Дизельгенератор резервного электроснабжения.Разъезд 8	1	50	Выхлопная труба	0430	3	0.1	22.64	0.1776975	450	121862	198690							0301	Азота диоксид	0.109866667	1637.421	0.0195822	2023
																				0304	Азота оксид	0.017853333	266.081	0.003182108	2023
																				0328	Сажа	0.009333333	139.101	0.00170775	2023
																				0330	Сера диоксид	0.014666667	218.588	0.002561625	2023
																				0337	Углерод оксид	0.096	1430.756	0.0170775	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.7333E-07	0.003	3.131E-08	2023
																				1325	Формальдегид	0.002	29.807	0.00034155	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.048	715.378	0.00853875	2023
215		Емкость с дизтопливом (к ДГРЭС 8 разъезд)	1	8760	Дыхательный клапан	0727	1.5	0.05	0.25	0.0005	42.8	121860	198685							0333	Сероводород	7.9576E-06	18.41	2.19679E-06	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.002834042	6556.708	0.00782371	2023
215		Емкость с дизтопливом (к насосу 8 разъезд)	3	8760	Дыхательный клапан	0728	3	0.05	0.02	0.00004	42.8	121858	198680							0333	Сероводород	7.9576E-06	230.129	2.20513E-06	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.002834042	81958.845	0.00785341	2023
215		ТЭМ 2- Маневровые	7	336	Выхлопная труба	0865	5	0.4	24.22	3.0414458	400	86550	120647							0301	Азота диоксид	3.286666667	2663.962	4.7706624	2023
																				0304	Азота оксид	0.534083333	432.894	0.77523264	2023
																				0328	Сажа	0.119444444	96.814	0.173376	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника										
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м3/с*	Температура смеси, оС	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм3	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0337	Углерод оксид	1.177777778	954.631	1.709568	2023
215		ТЭМ 18 - Поездные	18	864	Выхлопная труба	0866	5	0.4	24.2	3.0393834	400	86353	120630							0301	Азота диоксид	6.4	5190.951	23.887872	2023
																				0304	Азота оксид	1.04	843.529	3.8817792	2023
																				0328	Сажа	0.130555556	105.892	0.487296	2023
																				0337	Углерод оксид	2.372222222	1924.076	8.854272	2023
215		ТЭМ 2 - Тепловозы маневровые	7	170	Выхлопная труба	0867	5	0.4	26.01	3.2674076	450	86353	120630							0301	Азота диоксид	0.948888889	769.109	0.6982304	2023
																				0304	Азота оксид	0.154194444	124.98	0.11346244	2023
																				0328	Сажа	0.005555556	4.503	0.004088	2023
																				0337	Углерод оксид	0.238888889	193.628	0.175784	2023
215		ТЭМ 18 - Тепловозы Поездные	18	438	Выхлопная труба	0868	5	0.4	26	3.265192	450	86353	120630							0301	Азота диоксид	1.255555556	1018.364	2.375712	2023
																				0304	Азота оксид	0.204027778	165.484	0.3860532	2023
																				0328	Сажа	0.016666667	13.518	0.031536	2023
																				0337	Углерод оксид	0.319444444	259.097	0.60444	2023
215		Емкость с дизтопливом (ст. Косчагыл)	1	8760	Дыхательный клапан	0925	3	0.15	0.02	0.0004	42.8	109833	189581							0333	Сероводород	5.3051E-07	1.534	2.20513E-06	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.000188936	546.392	0.000785341	2023
215		Дизпривод пожарного насоса (8 разъезд)	2	50	Выхлопная труба	0938	3	0.15	74.2	1.3105192	450	123910	199805							0301	Азота диоксид	0.7552	1526.14	0.0528	2023
																				0304	Азота оксид	0.12272	247.998	0.00858	2023
																				0328	Сажа	0.049166667	99.358	0.0033	2023
																				0330	Сера диоксид	0.118	238.459	0.00825	2023
																				0337	Углерод оксид	0.609666667	1232.04	0.0429	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000118	0.002	9.075E-08	2023
																				1325	Формальдегид	0.0118	23.846	0.000825	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.285166667	576.277	0.0198	2023
215		Емкость с дизтопливом (к ДГРЭС 10 разъезд)	1	8760	Дыхательный клапан	1256	3	0.15	0.16	0.0028	42.8	118509	196909							0333	Сероводород	3.04889E-05	12.596	2.2033E-06	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	4485.979	0.000784688	2023
215		Емкость для нового масла	1	8760	Дыхательный клапан	1257	4	0.05	0.25	0.0005	42.8	86371	120540							2735	Масло минеральное нефтяное	6.8705E-07	1.59	0.0000854	2023
215		Емкость для отработанного масла	1	8760	Дыхательный клапан	1258	4	0.05	0.25	0.0005	42.8	86371	120540							2735	Масло минеральное нефтяное	6.8705E-07	1.59	0.0000854	2023
215		Емкость для подогретого масла	1	8760	Дыхательный клапан	1259	3	0.05	0.25	0.0005	42.8	86371	120540							2735	Масло минеральное нефтяное	6.8705E-07	1.59	0.0000854	2023
215		Дизельный генератор	2	476	Выхлопная труба	1260	2	0.08	7.37	0.0370203	450	86370	120542							0301	Азота диоксид	0.022888889	1637.421	0.0344	2023
																				0304	Азота оксид	0.003719444	266.081	0.00559	2023
																				0328	Сажа	0.001944444	139.101	0.003	2023
																				0330	Сера диоксид	0.003055556	218.588	0.0045	2023
																				0337	Углерод оксид	0.02	1430.756	0.03	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	3.611E-08	0.003	0.000000055	2023
																				1325	Формальдегид	0.000416667	29.807	0.0006	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.01	715.378	0.015	2023
215		Ремонтно механический цех	1	365	Фрамуга	6381	3				42.8	86383	120563	2	5					2732	Керосин	0.2357685		0.309799809	2023
215		Сварочный цех	4	1095	Неорганизованный источник	6387	2				42.8	86371	120633	2	3					0123	Железа оксид	0.001355911		0.005345	2023
																				0143	Марганец и его соединения	0.000116692		0.00046	2023
																				0301	Азота диоксид	0.005329148		0.020295	2023
																				0337	Углерод оксид	0.001686961		0.00665	2023
																				0342	Фтористый водород	9.51294E-05		0.000375	2023
																				0344	Фториды неорганические плохо растворимые	0.000126839		0.0005	2023
																				2902	Взвешенные частицы	0.0048		0.0126144	2023
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.000177575		0.0007	2023
																				2930	Пыль абразивная	0.0032		0.0084096	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м3/с*	Температура смеси, оС	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника X1	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника Y1	2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника X2	2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника Y2							г/с	мг/нм3	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
215		Резервуар масла для локомотивов	1	8760	Неорганизованный источник	6390	2				42.8	86372	120543	2	3					2735	Масло минеральное нефтяное	4.81482E-05		0.00008465	2023
215		Резервуар для сбора отработанного масла	1	8760	Неорганизованный источник	6391	3				42.8	86370	120544	2	3					2735	Масло минеральное нефтяное	3.85185E-05		0.00002427	2023
215		Спецтехника	13	8760	Неорганизованный источник	6392	2				42.8	86371	120538	5	5					0301	Азота диоксид	0.736359311			2023
																				0304	Азота оксид	0.119658388			2023
																				0328	Сажа	0.850209765			2023
																				0330	Сера диоксид	1.088716944			2023
																				0337	Углерод оксид	5.570064722			2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.74195E-05			2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.633075417			2023
215		Заправка тепловоза дизтопливом	1	8760	Неорганизованный источник	6393	2				42.8	86408	120571	5	5					0333	Сероводород	4.00602E-05		0.000358943	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.014267169		0.127835155	2023
215		Система налива масла	4	2500	Неорганизованный источник	6394	2				42.8	86403	120564	2	2					2735	Масло минеральное нефтяное	0.000899544		0.003601165	2023
215		Локодепо.Пескораздача	1	730	Неорганизованный источник	6690	2				42.8	86371	120541	5	5					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.013416667		0.000882	2023
215		Хранение сыпучих материалов, путь 925	1	5760	Неорганизованный источник	6794	2				42.8	82659	116798	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.228548		1.968568704	2023
Электроцех																									
217		Участок зарядки щелочных батарей	1	8760	Вытяжной воздуховод	0739	7	0.15	23.59	0.4168707	42.8	85646	115614							0150	Натр едкий	0.02448	67.93	0.0002035	2023
Новая промбаза ТШО																									
219		Ремонтно-механический цех	21	8760	Вытяжной воздуховод	0441	9	0.4	3.2	0.40192	42.8	83667	119588			Фильтр Nederman WeldFilter C10/C20; ПА-212;	0123 0143 0146 0164 0203 0344 2902 2908 2930	100 100 100 100 100 100 100 100 100	85.00/99.00 85.00/99.00 85.00/99.00 85.00/99.00 85.00/99.00 85.00/99.00 98.00/99.00 85.00/99.00 98.00/99.00	0123	Железа оксид	0.279836986	805.406	2.49084	2023
																				0143	Марганец и его соединения	0.011079871	31.889	0.081162	2023
																				0146	Медь (II) оксид	2.73973E-05	0.079	0.00036	2023
																				0164	Никель оксид	0.003652968	10.514	0.048	2023
																				0203	Хром шестивалентный	0.000305556	0.879	0.00078	2023
																				0301	Азота диоксид	0.35844102	1031.639	3.333705	2023
																				0326	Озон	0.000258752	0.745	0.0034	2023
																				0337	Углерод оксид	0.147462709	424.416	1.56322	2023
																				0342	Фтористый водород	0.003680365	10.593	0.02976	2023
																				0344	Фториды неорганические плохо растворимые	0.000593607	1.708	0.0078	2023
																				2735	Масло минеральное нефтяное	0.00027722	0.798	0.000473598	2023
																				2868	Эмульсол	0.000447692	1.289	0.025999684	2023
																				2902	Взвешенные частицы	0.08901	256.182	0.121220798	2023
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.000926941	2.668	0.00864	2023
																				2930	Пыль абразивная	0.018868	54.304	0.026314675	2023
219		Участок-ремонта клапанов	10	8760	Вытяжной водуховод	0443	9	0.4	11.15	1.4	42.8	83699	119530							2704	Бензин	0.4403	363.806	1.7356626	2023
																				2735	Масло минеральное нефтяное	0.00006225	0.051	0.000414585	2023
																				2868	Эмульсол	0.000000625	0.0005	8.2125E-07	2023
																				2902	Взвешенные частицы	0.0632	52.22	0.2244456	2023
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.018	14.873	0.23652	2023
																				2930	Пыль абразивная	0.0234	19.335	0.0757836	2023
219		Окрасочный участок	1	3650	Вытяжной водуховод	0445	9	0.4	0.44	0.0555556	42.8	83710	119608							0621	Толуол	0.005917808	123.22	0.0135	2023
																				1042	Бутиловый спирт	0.001183562	24.644	0.0027	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника										
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м3/с*	Температура смеси, оС	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм3	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				1061	Этиловый спирт	0.001775342	36.966	0.00405	2023
																				1119	Этилцеллозольв	0.000946849	19.715	0.00216	2023
																				1210	Бутилацетат	0.001183562	24.644	0.0027	2023
																				1401	Ацетон	0.000838356	17.456	0.00189784	2023
																				2902	Взвешенные частицы	0.005917808	123.22	0.0054	2023
219		Столовая	21	5840	Вытяжной воздуховод	0450	15	0.63	1.15	0.3579	200	83920	119620							0301	Азота диоксид	0.029853668	144.522	0.168266792	2023
																				0304	Азота оксид	0.004851221	23.485	0.027343354	2023
																				0330	Сера диоксид	0.001727684	8.364	0.009737894	2023
																				0337	Углерод оксид	1.89318E-05	0.092	0.791880479	2023
219		Дизель генератор (резервный в лаборатории)	1	100	Выхлопная труба	0451	5	0.2	153.64	4.8244181	400	83896	119646							0301	Азота диоксид	2.613333333	1335.372	0.8232	2023
																				0304	Азота оксид	0.424666667	216.998	0.13377	2023
																				0328	Сажа	0.136111111	69.551	0.0441	2023
																				0330	Сера диоксид	0.544444444	278.203	0.1764	2023
																				0337	Углерод оксид	2.061111111	1053.195	0.6468	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	4.27778E-06	0.002	0.000001323	2023
																				1325	Формальдегид	0.038888889	19.872	0.01176	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.933333333	476.919	0.294	2023
219		Котел №1	1	4392	Дымовая труба	0452	14	0.7	4.8	1.846	250	83956	119384							0301	Азота диоксид	0.188723777	195.855	2.570956564	2023
																				0304	Азота оксид	0.030667614	31.826	0.417780442	2023
																				0330	Сера диоксид	0.010886474	11.298	0.109776064	2023
																				0337	Углерод оксид	0.655290893	680.051	8.926932512	2023
219		Котел №2	1	4392	Дымовая труба	0453	14	0.7	4.8	1.846	250	83953	119385							0301	Азота диоксид	0.188723777	195.855	2.570956564	2023
																				0304	Азота оксид	0.030667614	31.826	0.417780442	2023
																				0330	Сера диоксид	0.010886474	11.298	0.109776064	2023
																				0337	Углерод оксид	0.655290893	680.051	8.926932512	2023
219		Котел №3	1	4392	Дымовая труба	0454	14	0.7	4.8	1.846	250	83949	119385							0301	Азота диоксид	0.188723777	195.855	2.570956564	2023
																				0304	Азота оксид	0.030667614	31.826	0.417780442	2023
																				0330	Сера диоксид	0.010886474	11.298	0.109776064	2023
																				0337	Углерод оксид	0.655290893	680.051	8.926932512	2023
219		Котел №4	1	4392	Дымовая труба	0455	14	0.7	4.8	1.846	250	83946	119385							0301	Азота диоксид	0.188723777	195.855	2.570956564	2023
																				0304	Азота оксид	0.030667614	31.826	0.417780442	2023
																				0330	Сера диоксид	0.010886474	11.298	0.109776064	2023
																				0337	Углерод оксид	0.655290893	680.051	8.926932512	2023
219		Дизель генератор (резервный)	1	100	Выхлопная труба	0456	14	0.7	12.54	4.8244181	400	84051	119449							0301	Азота диоксид	2.613333333	1335.372	0.8232	2023
																				0304	Азота оксид	0.424666667	216.998	0.13377	2023
																				0328	Сажа	0.136111111	69.551	0.0441	2023
																				0330	Сера диоксид	0.544444444	278.203	0.1764	2023
																				0337	Углерод оксид	2.061111111	1053.195	0.6468	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	4.27778E-06	0.002	0.000001323	2023
																				1325	Формальдегид	0.038888889	19.872	0.01176	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.933333333	476.919	0.294	2023
219		Химическая лаборатория	1	8760	Вытяжной воздуховод	0457	16.9	0.445	107.25	16.68	42.8	84044	119541							0158	Натрия сульфат	0.00000052	0.00004	0.0000024	2023
																				0302	Азотная кислота	0.874932	60.678	0.018039	2023
																				0303	Аммиак	0.000056	0.004	0.000456	2023
																				0316	Соляная кислота	0.373965	25.935	0.018281	2023
																				0322	Серная кислота	0.002955	0.205	0.000277	2023
																				0328	Сажа	0.000066	0.005	0.000433	2023
																				0330	Сера диоксид	0.004356	0.302	0.003577	2023
																				0331	Сера элементарная	0.00436404	0.303	0.004749	2023
																				0333	Сероводород	0.036796288	2.552	0.079692107	2023
																				0334	Сероуглерод	0.00000268	0.0002	0.000006419	2023
																				0348	Ортофосфорная кислота	0.002662	0.185	0.000035	2023
																				0402	Бутан	0.006082032	0.422	0.013118003	2023
																				0410	Метан	0.00025949	0.018	0.000004155	2023
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.00855068	0.593	0.019393056	2023
																				0602	Бензол	0.0000015	0.0001	2E-11	2023
																				0621	Толуол	0.00219	0.152	0.017882011	2023
																				1052	Метанол	0.001737376	0.12	0.002776081	2023
																				1078	Этиленгликоль	0.000000056	0.000004	0.000000055	2023
																				1401	Ацетон	0.0000164	0.001	0.000028	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбро-сов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника										
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м3/с*	Температура смеси, оС	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм3	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				1706	Диметилдисульфид	1.6E-10	0.00000001	1.54E-12	2023
																				1707	Диметилсульфид	0.00000698	0.0005	0.000009356	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.001683009	0.117	0.013813957	2023
																				1716	Смесь природных меркаптанов	0.000260237	0.018	0.000001266	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.00000024	0.00002	6E-11	2023
																				1880	Диэтаноламин	0.024727	1.715	0.013056	2023
																				2732	Керосин	0.001685	0.117	0.000328	2023
																				2735	Масло минеральное нефтяное	0.005609	0.389	0.001661	2023
																				2752	Уайт-спирит	0.003287	0.228	0.004921	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.00168529	0.117	0.011062008	2023
																				3123	Кальция хлорид	0.00000043	0.00003	0.000002	2023
219		Свеча	4	0.08	Свеча	0851	7	0.02	0.22	0.00007	42.8	88084	130794							0333	Сероводород	3.38491E-05	559.369	5.4E-10	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.000119208	1969.951	1.91E-09	2023
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	4.308342724	71196998.03	6.89492E-05	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.00023402	3867.263	3.75E-09	2023
																				1728	Этилмеркаптан	1.25467E-05	207.338	2E-10	2023
219		Дизпривод сварочного агрегата	1	300	Выхлопная труба	0943	3.5	0.05	17.97	0.0352574	450	83626	119582							0301	Азота диоксид	0.011444444	859.647	0.02064	2023
																				0304	Азота оксид	0.001859722	139.693	0.003354	2023
																				0328	Сажа	0.000972222	73.028	0.0018	2023
																				0330	Сера диоксид	0.001527778	114.759	0.0027	2023
																				0337	Углерод оксид	0.01	751.148	0.018	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.806E-08	0.001	0.000000033	2023
																				1325	Формальдегид	0.000208333	15.649	0.00036	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.005	375.574	0.009	2023
219		Дизпривод сварочного агрегата	1	700	Выхлопная труба	0944	3.5	0.05	26.95	0.0528862	450	83625	119573							0301	Азота диоксид	0.022888889	1146.194	0.0688	2023
																				0304	Азота оксид	0.003719444	186.256	0.01118	2023
																				0328	Сажа	0.001944444	97.371	0.006	2023
																				0330	Сера диоксид	0.003055556	153.011	0.009	2023
																				0337	Углерод оксид	0.02	1001.528	0.06	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	3.611E-08	0.002	0.00000011	2023
																				1325	Формальдегид	0.000416667	20.865	0.0012	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.01	500.764	0.03	2023
219		Дизпривод сварочного агрегата	1	700	Выхлопная труба	0945	3.5	0.05	26.95	0.0528862	450	83624	119566							0301	Азота диоксид	0.022888889	1146.194	0.0688	2023
																				0304	Азота оксид	0.003719444	186.256	0.01118	2023
																				0328	Сажа	0.001944444	97.371	0.006	2023
																				0330	Сера диоксид	0.003055556	153.011	0.009	2023
																				0337	Углерод оксид	0.02	1001.528	0.06	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	3.611E-08	0.002	0.00000011	2023
																				1325	Формальдегид	0.000416667	20.865	0.0012	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.01	500.764	0.03	2023
219		Дизельный генератор	1	2190	Выхлопная труба	1261	2	0.1	75.46	0.5923251	450	83626	119590							0301	Азота диоксид	0.341333333	1526.139	2.354688	2023
																				0304	Азота оксид	0.055466667	247.998	0.3826368	2023
																				0328	Сажа	0.022222222	99.358	0.147168	2023
																				0330	Сера диоксид	0.053333333	238.459	0.36792	2023
																				0337	Углерод оксид	0.275555556	1232.04	1.913184	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	5.3333E-07	0.002	4.04712E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.005333333	23.846	0.036792	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.128888889	576.277	0.883008	2023
219		Дизельный генератор	4	2190	Выхлопная труба	1262	2	0.08	8.84	0.0444244	450	83626	119590							0301	Азота диоксид	0.027466667	1637.42	0.75938688	2023
																				0304	Азота оксид	0.004463333	266.081	0.123400368	2023
																				0328	Сажа	0.002333333	139.101	0.0662256	2023
																				0330	Сера диоксид	0.003666667	218.588	0.0993384	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника										
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м3/с*	Температура смеси, оС	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм3	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0337	Углерод оксид	0.024	1430.755	0.662256	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	4.333E-08	0.003	1.21414E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.0005	29.807	0.01324512	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.012	715.378	0.331128	2023
219		Газорегулирующая станция	3	8760	Неорганизованный источник	6420	6				42.8	83553	119444	10	8					0333	Сероводород	6.495E-08		2.04838E-06	2023
																				0370	Углерода сероокись	2.2875E-07		7.21386E-06	2023
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.008267369		0.260719743	2023
																				1715	Метилмеркаптан	4.4907E-07		1.41617E-05	2023
																				1728	Этилмеркаптан	2.408E-08		7.5926E-07	2023
219		Стоянка автотранспорта	1	8760	Неорганизованный источник	6421	5				42.8	83548	119441	10	8					0301	Азота диоксид	1.85333E-05			2023
																				0304	Азота оксид	3.01167E-06			2023
																				0328	Сажа	1.22222E-06			2023
																				0330	Сера диоксид	0.00000575			2023
																				0337	Углерод оксид	5.33889E-05			2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.77778E-05			2023
219		Стоянка автотранспорта	1	8760	Неорганизованный источник	6422	5				42.8	83787	119432	8	10					0301	Азота диоксид	1.85333E-05			2023
																				0304	Азота оксид	3.01167E-06			2023
																				0328	Сажа	1.22222E-06			2023
																				0330	Сера диоксид	0.00000575			2023
																				0337	Углерод оксид	5.33889E-05			2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.77778E-05			2023
219		Стоянка автотранспорта	1	8760	Неорганизованный источник	6423	5				42.8	84047	119666	10	8					0301	Азота диоксид	1.85333E-05			2023
																				0304	Азота оксид	3.01167E-06			2023
																				0328	Сажа	1.22222E-06			2023
																				0330	Сера диоксид	0.00000575			2023
																				0337	Углерод оксид	5.33889E-05			2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.77778E-05			2023
219		Стоянка автотранспорта	1	8760	Неорганизованный источник	6424	5				42.8	83833	119679	10	8					0301	Азота диоксид	2.02222E-05			2023
																				0304	Азота оксид	3.28611E-06			2023
																				0328	Сажа	1.38889E-06			2023
																				0330	Сера диоксид	7.03611E-06			2023
																				0337	Углерод оксид	5.58333E-05			2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.83333E-05			2023
219		Стоянка автотранспорта	1	8760	Неорганизованный источник	6425	5				42.8	83975	119642	10	8					0301	Азота диоксид	1.85333E-05			2023
																				0304	Азота оксид	3.01167E-06			2023
																				0328	Сажа	1.22222E-06			2023
																				0330	Сера диоксид	0.00000575			2023
																				0337	Углерод оксид	5.33889E-05			2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.77778E-05			2023
219		Автобусная остановка	1	8760	Неорганизованный источник	6426	5				42.8	83867	119485	15	5					0301	Азота диоксид	1.85333E-05			2023
																				0304	Азота оксид	3.01167E-06			2023
																				0328	Сажа	1.22222E-06			2023
																				0330	Сера диоксид	0.00000575			2023
																				0337	Углерод оксид	5.33889E-05			2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.77778E-05			2023
КОС Тенгиз																									
220		Дизельный привод пожарного насоса	1	200	Выхлопная труба	0807	6.5	0.1	33.01	0.2592605	400	84988	127760							0301	Азота диоксид	0.202666667	1927.074	0.10112	2023
																				0304	Азота оксид	0.032933333	313.15	0.016432	2023
																				0328	Сажа	0.013194444	125.461	0.00632	2023
																				0330	Сера диоксид	0.031666667	301.105	0.0158	2023
																				0337	Углерод оксид	0.163611111	1555.711	0.08216	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	3.1667E-07	0.003	1.738E-07	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбро-сов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газо-очистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника										
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м3/с*	Температура смеси, оС	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм3	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				1325	Формальдегид	0.003166667	30.111	0.00158	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.076527778	727.671	0.03792	2023
220		Котел №1	1	6000	Дымовая труба	0808	13	0.8	4.1	2.0608896	250	85125	127766							0301	Азота диоксид	0.24922445	231.673	0.355709188	2023
																				0304	Азота оксид	0.040498973	37.647	0.057802743	2023
																				0330	Сера диоксид	0.010641517	9.892	0.015188259	2023
																				0337	Углерод оксид	0.865362675	804.419	1.235101348	2023
220		Система первичной очистки сточных вод	3	8760	Вытяжной воздуховод	0810	10	0.2	6.19	0.1944444	428	85118	127809							0301	Азота диоксид	3.49035E-05	0.461	0.001100716	2023
																				0303	Аммиак	0.000195697	2.584	0.006171513	2023
																				0333	Сероводород	1.7846E-05	0.236	0.00056279	2023
																				0337	Углерод оксид	0.000753873	9.955	0.023774128	2023
																				0410	Метан	0.00339233	44.798	0.106980512	2023
																				1715	Метилмеркаптан	3.331E-08	0.0004	1.05039E-06	2023
																				1728	Этилмеркаптан	1.505E-08	0.0002	4.7466E-07	2023
220		Последовательный биологический реактор	1	8760	Вытяжной воздуховод	0812	10	0.2	1.77	0.0555556	42.8	85098	127812							0301	Азота диоксид	5.51238E-05	1.148	0.001738384	2023
																				0303	Аммиак	0.00022322	4.648	0.00703947	2023
																				0333	Сероводород	1.91542E-05	0.399	0.000604048	2023
																				0337	Углерод оксид	0.001022291	21.286	0.032238975	2023
																				0410	Метан	0.003526931	73.438	0.111225308	2023
																				1715	Метилмеркаптан	3.863E-08	0.0008	1.21828E-06	2023
																				1728	Этилмеркаптан	1.458E-08	0.0003	4.5973E-07	2023
220		Котел №2	1	6000	Дымовая труба	0854	13	0.8	4.1	2.0616136	250	85125	127771							0301	Азота диоксид	0.24922445	231.591	0.355709188	2023
																				0304	Азота оксид	0.040498973	37.634	0.057802743	2023
																				0330	Сера диоксид	0.010641517	9.889	0.015188259	2023
																				0337	Углерод оксид	0.865362675	804.137	1.235101348	2023
220		Продувочные свечи	2	0.2	Свеча	0855	3	0.05	0.36	0.0007069	42.8	85126	127769							0333	Сероводород	3.38491E-06	5.539	3.16E-09	2023
																				0370	Углерода сероокись	1.19208E-05	19.507	1.113E-08	2023
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.430834272	705020.493	0.000402204	2023
																				1715	Метилмеркаптан	2.3402E-05	38.295	2.185E-08	2023
																				1728	Этилмеркаптан	1.25467E-06	2.053	1.17E-09	2023
220		Последовательный биологический реактор	1	8760	Вытяжной воздуховод	0856	10	0.2	1.77	0.0555556	42.8	85084	127812							0301	Азота диоксид	5.51238E-05	1.148	0.001738384	2023
																				0303	Аммиак	0.00022322	4.648	0.00703947	2023
																				0333	Сероводород	1.91542E-05	0.399	0.000604048	2023
																				0337	Углерод оксид	0.001022291	21.286	0.032238975	2023
																				0410	Метан	0.003526931	73.438	0.111225308	2023
																				1715	Метилмеркаптан	3.863E-08	0.0008	1.21828E-06	2023
																				1728	Этилмеркаптан	1.458E-08	0.0003	4.5973E-07	2023
220		Последовательный биологический реактор	1	8760	Вытяжной воздуховод	0857	10	0.2	1.77	0.0555556	42.8	85069	127812							0301	Азота диоксид	5.51238E-05	1.148	0.001738384	2023
																				0303	Аммиак	0.00022322	4.648	0.00703947	2023
																				0333	Сероводород	1.91542E-05	0.399	0.000604048	2023
																				0337	Углерод оксид	0.001022291	21.286	0.032238975	2023
																				0410	Метан	0.003526931	73.438	0.111225308	2023
																				1715	Метилмеркаптан	3.863E-08	0.0008	1.21828E-06	2023
																				1728	Этилмеркаптан	1.458E-08	0.0003	4.5973E-07	2023
220		Последовательный биологический реактор	1	8760	Вытяжной воздуховод	0858	10	0.2	1.77	0.0555556	42.8	85098	127772							0301	Азота диоксид	5.51238E-05	1.148	0.001738384	2023
																				0303	Аммиак	0.00022322	4.648	0.00703947	2023
																				0333	Сероводород	1.91542E-05	0.399	0.000604048	2023
																				0337	Углерод оксид	0.001022291	21.286	0.032238975	2023
																				0410	Метан	0.003526931	73.438	0.111225308	2023
																				1715	Метилмеркаптан	3.863E-08	0.0008	1.21828E-06	2023
																				1728	Этилмеркаптан	1.458E-08	0.0003	4.5973E-07	2023
220		Последовательный биологический реактор	1	8760	Вытяжной воздуховод	0859	10	0.2	1.77	0.0555556	42.8	85085	127772							0301	Азота диоксид	5.51238E-05	1.148	0.001738384	2023
																				0303	Аммиак	0.00022322	4.648	0.00703947	2023
																				0333	Сероводород	1.91542E-05	0.399	0.000604048	2023
																				0337	Углерод оксид	0.001022291	21.286	0.032238975	2023
																				0410	Метан	0.003526931	73.438	0.111225308	2023
																				1715	Метилмеркаптан	3.863E-08	0.0008	1.21828E-06	2023
																				1728	Этилмеркаптан	1.458E-08	0.0003	4.5973E-07	2023
220		Последовательный биологический реактор	1	8760	Вытяжной воздуховод	0860	10	0.2	1.77	0.0555556	42.8	85069	127772							0301	Азота диоксид	5.51238E-05	1.148	0.001738384	2023
																				0303	Аммиак	0.00022322	4.648	0.00703947	2023
																				0333	Сероводород	1.91542E-05	0.399	0.000604048	2023
																				0337	Углерод оксид	0.001022291	21.286	0.032238975	2023
																				0410	Метан	0.003526931	73.438	0.111225308	2023
																				1715	Метилмеркаптан	3.863E-08	0.0008	1.21828E-06	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника										
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м3/с*	Температура смеси, оС	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм3	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				1728	Этилмеркаптан	1.458E-08	0.0003	4.5973E-07	2023
220		Резервуар уплотнения ила	2	8760	Вытяжной воздуховод	0861	10	0.2	6.19	0.1944444	42.8	85055	127812							0301	Азота диоксид	8.15148E-06	0.048	0.000257065	2023
																				0303	Аммиак	0.000057422	0.342	0.00181086	2023
																				0333	Сероводород	3.78855E-06	0.023	0.000119476	2023
																				0337	Углерод оксид	0.000202977	1.208	0.006401081	2023
																				0410	Метан	0.001302092	7.746	0.041062763	2023
																				1715	Метилмеркаптан	7.06E-09	0.00004	2.2266E-07	2023
																				1728	Этилмеркаптан	3.01E-09	0.00002	9.481E-08	2023
220		Осветительная установка	1	1000	Выхлопная труба	0948	2	0.05	39.06	0.0766848	450	84994	127743							0301	Азота диоксид	0.033188889	1146.196	0.35088	2023
																				0304	Азота оксид	0.005393194	186.257	0.057018	2023
																				0328	Сажа	0.002819444	97.371	0.0306	2023
																				0330	Сера диоксид	0.004430556	153.012	0.0459	2023
																				0337	Углерод оксид	0.029	1001.531	0.306	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	5.236E-08	0.002	0.000000561	2023
																				1325	Формальдегид	0.000604167	20.865	0.00612	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0145	500.765	0.153	2023
220		Дизельный генератор (резервный)	1	100	Выхлопная труба	0974	6.5	0.1	113.97	0.8946321	400	84903	127779							0301	Азота диоксид	1.365333333	3762.241	0.43008	2023
																				0304	Азота оксид	0.221866667	611.364	0.069888	2023
																				0328	Сажа	0.088888889	244.938	0.02688	2023
																				0330	Сера диоксид	0.213333333	587.85	0.0672	2023
																				0337	Углерод оксид	1.102222222	3037.226	0.34944	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	2.13333E-06	0.006	7.392E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.021333333	58.785	0.00672	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.515555556	1420.638	0.16128	2023
220		Дизельгенератор	1	298	Выхлопная труба	0991	2.5	0.1	56.98	0.447316	450	84919	127795							0301	Азота диоксид	0.682666667	4041.754	0.64	2023
																				0304	Азота оксид	0.110933333	656.785	0.104	2023
																				0328	Сажа	0.044444444	263.135	0.04	2023
																				0330	Сера диоксид	0.106666667	631.524	0.1	2023
																				0337	Углерод оксид	0.551111111	3262.875	0.52	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.06667E-06	0.006	0.0000011	2023
																				1325	Формальдегид	0.010666667	63.152	0.01	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.257777778	1526.183	0.24	2023
220		Емкость для дизельного топлива	1	8760	Дыхательный клапан	1108	2	0.05	2.26	0.0044375	42.8	84976	127758							0333	Сероводород	0.000049	12.773	0.0000022	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0174	4535.868	0.00079	2023
220		Лагуны для хранения ила в зимнее время	2	2880	Неорганизованный источник	6734	2				42.8	85093	127916	120	140					0301	Азота диоксид	0.006218074		0.034225706	2023
																				0303	Аммиак	0.026896208		0.148042908	2023
																				0333	Сероводород	0.001901291		0.010465142	2023
																				0337	Углерод оксид	0.125832574		0.692611385	2023
																				0410	Метан	0.415836765		2.288861047	2023
																				1715	Метилмеркаптан	4.3206E-06		2.37816E-05	2023
																				1728	Этилмеркаптан	1.83059E-06		1.0076E-05	2023
220		Иловые карты	1	4320	Неорганизованный источник	6735	2				42.8	85095	127983	500	200					0301	Азота диоксид	0.003090062		0.025512615	2023
																				0303	Аммиак	0.013376363		0.110439858	2023
																				0333	Сероводород	0.000945852		0.007809277	2023
																				0337	Углерод оксид	0.062536667		0.516324265	2023
																				0410	Метан	0.206820586		1.707582	2023
																				1715	Метилмеркаптан	2.14934E-06		1.77457E-05	2023
																				1728	Этилмеркаптан	9.1056E-07		7.51792E-06	2023
220		Газорегуляторный пункт	3	8760	Неорганизованный источник	6736	2				42.8	85207	127734	1	2					0333	Сероводород	2.6237E-07		8.27411E-06	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.000000924		2.91393E-05	2023
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.033394749		1.053136797	2023
																				1715	Метилмеркаптан	1.81393E-06		5.72041E-05	2023
																				1728	Этилмеркаптан	9.725E-08		3.06692E-06	2023
220		Резервуар приема сточных вод	3	8760	Неорганизованный источник	6758	2				42.8	84923	127802	1	1					0301	Азота диоксид	9.8543E-06		0.000310765	2023
																				0303	Аммиак	9.8984E-05		0.003121558	2023
																				0333	Сероводород	1.01777E-05		0.000320964	2023
																				0337	Углерод оксид	0.000242071		0.007633938	2023
																				0410	Метан	0.005796859		0.182809746	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм3	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м3/с*	Температура смеси, оС	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				1715	Метилмеркаптан	9.9E-09		3.1235E-07	2023
																				1728	Этилмеркаптан	4.95E-09		0.000000156	2023
220		Емкость для дизельного топлива	1	8760	Неорганизованный источник	6883	2				42.8	84915	127794	2	2					0333	Сероводород	0.000049		0.0000024	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0174		0.00086	2023
220		Емкость Divos 2	1	8760	Неорганизованный источник	6884	2				42.8	84940	127799	1	1					0302	Азотная кислота	0.000121238		9.5615E-07	2023
																				0348	Ортофосфорная кислота	0.376944328		0.00149778	2023
220		Емкость Divos 2	1	8760	Неорганизованный источник	6885	2				42.8	84940	127795	1	1					0302	Азотная кислота	0.000121238		9.5615E-07	2023
																				0348	Ортофосфорная кислота	0.376944328		0.00149778	2023
220		Насос для перекачки Divos 2	1	2000	Неорганизованный источник	6886	2				42.8	84932	127799	1	1					0302	Азотная кислота	0.00027		0.002	2023
																				0348	Ортофосфорная кислота	0.00018		0.0013	2023
220		Насос для перекачки Divos 2	1	2000	Неорганизованный источник	6887	2				42.8	84932	127794	1	1					0302	Азотная кислота	0.00027		0.00027	2023
																				0348	Ортофосфорная кислота	0.00018		0.00018	2023
220		Неплотности технологических линий	2	8760	Неорганизованный источник	6888	2				42.8	84954	127798	1	1					0302	Азотная кислота	0.00091		0.0286	2023
																				0348	Ортофосфорная кислота	0.00061		0.0191	2023
220		Насос дозатор кислоты	1	2000	Неорганизованный источник	6889	2				42.8	84955	127798	1	1					0302	Азотная кислота	0.00027		0.002	2023
																				0348	Ортофосфорная кислота	0.00018		0.0013	2023
220		Насос дозатор кислоты	1	2000	Неорганизованный источник	6890	2				42.8	84955	127794	1	1					0302	Азотная кислота	0.00027		0.002	2023
																				0348	Ортофосфорная кислота	0.00018		0.0013	2023
220		Декантер (установка обезвоживания ила)	1	3650	Неорганизованный источник	6935	2				42.8	85138	127972	23	23					0301	Азота диоксид	6.03454E-05		0.000792938	2023
																				0303	Аммиак	0.000425095		0.00558575	2023
																				0333	Сероводород	2.80466E-05		0.000368532	2023
																				0337	Углерод оксид	0.001502639		0.019744671	2023
																				0410	Метан	0.009639386		0.126661528	2023
																				1715	Метилмеркаптан	5.227E-08		6.8682E-07	2023
																				1728	Этилмеркаптан	2.226E-08		2.9244E-07	2023
Стабилизация пирофорных отходов и переработки бурового шлама																									
221		Работа автотранспорта	6	8760	Неорганизованный источник	6484	5				42.8	91495	116630	50	100					0301	Азота диоксид	0.034666667			2023
																				0304	Азота оксид	0.005633333			2023
																				0328	Сажа	0.067166667			2023
																				0330	Сера диоксид	0.086666667			2023
																				0337	Углерод оксид	0.433333333			2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.38667E-06			2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.13			2023
221		Ячейки стабилизации пирофорных отходов	3	504	Неорганизованный источник	6485	5				42.8	91812	116544	100	150					2754	Углеводороды предельные С12-С19	10.402		3.8199168	2023
221		Шламонакопитель	1	8760	Неорганизованный источник	6737	2				42.8	93105	115936	50	10					2754	Углеводороды предельные С12-С19	2.167083333		13.83204	2023
221		Шламонакопитель	1	8760	Неорганизованный источник	6738	2				42.8	93276	115845	50	10					2754	Углеводороды предельные С12-С19	2.167083333		13.83204	2023
221		Шламонакопитель	1	8760	Неорганизованный источник	6739	2				42.8	93200	115894	50	10					2754	Углеводороды предельные С12-С19	2.167083333		13.83204	2023
221		Шламонакопитель	1	8760	Неорганизованный источник	6740	2				42.8	93361	115807	50	10					2754	Углеводороды предельные С12-С19	2.167083333		13.83204	2023
221		Участок временного хранения ТМО	3	8760	Неорганизованный источник	6743	2				42.8	93090	115788	1	1					0108	Бария сульфат	0.031832885		0.466784516	2023
																				0123	Железа оксид	0.002001378		0.029347391	2023
																				0143	Марганец и его соединения	0.001415423		0.020755189	2023
																				0184	Свинец и его неорг. соединения	4.89202E-06		7.17345E-05	2023
																				0287	Цинк карбонат	7.82722E-05		0.001147752	2023
																				2902	Взвешенные частицы	0.017359043		0.254545972	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм3	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м3/с*	Температура смеси, оС	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				2907	Пыль неорганическая с сод.SiO2 более 70%	0.01468909		0.215394863	2023
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.025534144		0.374422331	2023
																				3107	Стронций, растворим. соединения	5.87042E-05		0.000860814	2023
																				3119	Кальций карбонат	0.015526168		0.227669437	2023
221		Спецтехника	15	8760	Неорганизованный источник	6759	5				42.8	93111	115846	1	1					0301	Азота диоксид	0.663336			2023
																				0304	Азота оксид	0.1077921			2023
																				0328	Сажа	1.2852135			2023
																				0330	Сера диоксид	1.65834			2023
																				0337	Углерод оксид	8.2917			2023
																				0703	Бенз/а/пирен	2.65334E-05			2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	2.48751			2023
Вахтовый поселок Оркен																									
224		Резервный дизельный генератор	1	250	Выхлопная труба	1016	2.5	0.5	30.17	5.9238795	450	87717	130598							0301	Азота диоксид	2.9866	1335.201	2.352	2023
																				0304	Азота оксид	0.4853	216.96	0.3822	2023
																				0328	Сажа	0.1556	69.563	0.126	2023
																				0330	Сера диоксид	0.6222	278.163	0.504	2023
																				0337	Углерод оксид	2.3556	1053.103	1.848	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000049	0.002	0.0000038	2023
																				1325	Формальдегид	0.0444	19.85	0.0336	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.0667	476.883	0.84	2023
224		Резервный дизельный генератор	1	250	Выхлопная труба	1017	2.5	0.5	30.17	5.9232507	450	87717	130669							0301	Азота диоксид	2.9866	1335.342	2.352	2023
																				0304	Азота оксид	0.4853	216.983	0.3822	2023
																				0328	Сажа	0.1556	69.571	0.126	2023
																				0330	Сера диоксид	0.6222	278.193	0.504	2023
																				0337	Углерод оксид	2.3556	1053.215	1.848	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000049	0.002	0.0000038	2023
																				1325	Формальдегид	0.0444	19.852	0.0336	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.0667	476.934	0.84	2023
224		Резервный дизельный генератор	1	250	Выхлопная труба	1018	2.5	0.5	14.71	2.8875847	450	87717	130220							0301	Азота диоксид	1.792	1643.535	1.1466	2023
																				0304	Азота оксид	0.2912	267.074	0.1863	2023
																				0328	Сажа	0.0933	85.57	0.0614	2023
																				0330	Сера диоксид	0.3733	342.373	0.2457	2023
																				0337	Углерод оксид	1.4133	1296.21	0.9009	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000029	0.003	0.0000018	2023
																				1325	Формальдегид	0.0267	24.488	0.0164	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.64	586.977	0.4095	2023
224		Резервный дизельный генератор	1	250	Выхлопная труба	1019	2.5	0.5	10.27	2.0168669	450	87717	130609							0301	Азота диоксид	1.4934	1960.986	0.8009	2023
																				0304	Азота оксид	0.2427	318.69	0.1301	2023
																				0328	Сажа	0.0778	102.159	0.0429	2023
																				0330	Сера диоксид	0.3111	408.506	0.1716	2023
																				0337	Углерод оксид	1.1778	1546.571	0.6292	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000024	0.003	0.0000013	2023
																				1325	Формальдегид	0.0222	29.151	0.0114	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.5333	700.277	0.286	2023
224		Резервный дизельный генератор	1	250	Выхлопная труба	1020	2.5	0.5	5.39	1.0587811	450	87717	130619							0301	Азота диоксид	0.8534	2134.628	0.4805	2023
																				0304	Азота оксид	0.1387	346.933	0.0781	2023
																				0328	Сажа	0.0556	139.073	0.03	2023
																				0330	Сера диоксид	0.1333	333.426	0.0751	2023
																				0337	Углерод оксид	0.6889	1723.16	0.3904	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000013	0.003	0.00000083	2023
																				1325	Формальдегид	0.0133	33.268	0.0075	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбро-сов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газо-очистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м3/с*	Температура смеси, оС	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм3	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.3222	805.926	0.1802	2023
224		Резервный дизельный генератор	1	250	Выхлопная труба	1021	2.5	0.5	5.39	1.0587811	450	87717	130629							0301	Азота диоксид	0.8534	2134.628	0.4805	2023
																				0304	Азота оксид	0.1387	346.933	0.0781	2023
																				0328	Сажа	0.0556	139.073	0.03	2023
																				0330	Сера диоксид	0.1333	333.426	0.0751	2023
																				0337	Углерод оксид	0.6889	1723.16	0.3904	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000013	0.003	0.00000083	2023
																				1325	Формальдегид	0.0133	33.268	0.0075	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.3222	805.926	0.1802	2023
224		Резервный дизельный генератор	1	250	Выхлопная труба	1022	2.5	0.5	5.39	1.0587811	450	87717	130618							0301	Азота диоксид	0.8534	2134.628	0.4805	2023
																				0304	Азота оксид	0.1387	346.933	0.0781	2023
																				0328	Сажа	0.0556	139.073	0.03	2023
																				0330	Сера диоксид	0.1333	333.426	0.0751	2023
																				0337	Углерод оксид	0.6889	1723.16	0.3904	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000013	0.003	0.00000083	2023
																				1325	Формальдегид	0.0133	33.268	0.0075	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.3222	805.926	0.1802	2023
224		Резервный дизельный генератор	1	250	Выхлопная труба	1023	2.5	0.5	5.39	1.0587811	450	87717	130608							0301	Азота диоксид	0.8534	2134.628	0.4805	2023
																				0304	Азота оксид	0.1387	346.933	0.0781	2023
																				0328	Сажа	0.0556	139.073	0.03	2023
																				0330	Сера диоксид	0.1333	333.426	0.0751	2023
																				0337	Углерод оксид	0.6889	1723.16	0.3904	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000013	0.003	0.00000083	2023
																				1325	Формальдегид	0.0133	33.268	0.0075	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.3222	805.926	0.1802	2023
224		Резервный дизельный генератор	1	250	Выхлопная труба	1024	2.5	0.5	5.39	1.0587811	450	87717	130598							0301	Азота диоксид	0.8534	2134.628	0.4805	2023
																				0304	Азота оксид	0.1387	346.933	0.0781	2023
																				0328	Сажа	0.0556	139.073	0.03	2023
																				0330	Сера диоксид	0.1333	333.426	0.0751	2023
																				0337	Углерод оксид	0.6889	1723.16	0.3904	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000013	0.003	0.00000083	2023
																				1325	Формальдегид	0.0133	33.268	0.0075	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.3222	805.926	0.1802	2023
224		Котельная ВП Оркен	1	3913	Дымовая труба	1025	20	0.95	7.11	5.0397233	168	87717	130564							0301	Азота диоксид	0.7064	226.423	5.2485	2023
																				0304	Азота оксид	0.1148	36.797	0.8529	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0261	8.366	0.1939	2023
																				0337	Углерод оксид	2.1226	680.358	15.7708	2023
224		Котельная ВП Оркен	1	3913	Дымовая труба	1026	20	0.95	7.11	5.0397233	168	87717	130564							0301	Азота диоксид	0.7064	226.423	5.2485	2023
																				0304	Азота оксид	0.1148	36.797	0.8529	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0261	8.366	0.1939	2023
																				0337	Углерод оксид	2.1226	680.358	15.7708	2023
224		Котельная ВП Оркен	1	3913	Дымовая труба	1027	20	0.95	7.11	5.0397233	168	87717	130582							0301	Азота диоксид	0.7064	226.423	5.2485	2023
																				0304	Азота оксид	0.1148	36.797	0.8529	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0261	8.366	0.1939	2023
																				0337	Углерод оксид	2.1226	680.358	15.7708	2023
224		Котельная ВП Оркен	1	3913	Дымовая труба	1028	20	0.95	7.11	5.0397233	168	87717	130582							0301	Азота диоксид	0.7064	226.423	5.2485	2023
																				0304	Азота оксид	0.1148	36.797	0.8529	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0261	8.366	0.1939	2023
																				0337	Углерод оксид	2.1226	680.358	15.7708	2023
224		Котельная ВП Оркен	1	3913	Дымовая труба	1029	20	0.95	7.11	5.0397233	168	87717	130581							0301	Азота диоксид	0.7064	226.423	5.2485	2023
																				0304	Азота оксид	0.1148	36.797	0.8529	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0261	8.366	0.1939	2023
																				0337	Углерод оксид	2.1226	680.358	15.7708	2023
224		Свечи продувочные	1	1	Свеча	1031	8	0.11	4.67	0.0443806	42.8	87717	130558							0333	Сероводород	0.00029	7.559	0.000001	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.001	26.065	0.0000036	2023
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	36.4811	950876.762	0.1313	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника										
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м3/с*	Температура смеси, оС	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм3	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				1715	Метилмеркаптан	0.002	52.13	0.0000071	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.00011	2.867	0.00000038	2023
224		Свечи продувочные	1	1	Свеча	1032	8	0.11	4.67	0.0443806	42.8	87717	130558							0333	Сероводород	0.00029	7.559	0.000001	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.001	26.065	0.0000036	2023
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	36.4811	950876.762	0.1313	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.002	52.13	0.0000071	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.00011	2.867	0.00000038	2023
224		Свечи продувочные	1	1	Свеча	1033	8	0.11	4.67	0.0443806	42.8	87717	130584							0333	Сероводород	0.00029	7.559	0.000001	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.001	26.065	0.0000036	2023
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	36.4811	950876.762	0.1313	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.002	52.13	0.0000071	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.00011	2.867	0.00000038	2023
224		Свечи продувочные	1	1	Свеча	1034	8	0.11	4.67	0.0443806	42.8	87717	130584							0333	Сероводород	0.00029	7.559	0.000001	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.001	26.065	0.0000036	2023
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	36.4811	950876.762	0.1313	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.002	52.13	0.0000071	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.00011	2.867	0.00000038	2023
224		Свечи продувочные	1	1	Свеча	1035	8	0.11	4.67	0.0443806	42.8	87717	130583							0333	Сероводород	0.00029	7.559	0.000001	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.001	26.065	0.0000036	2023
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	36.4811	950876.762	0.1313	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.002	52.13	0.0000071	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.00011	2.867	0.00000038	2023
224		Свечи продувочные	1	1	Свеча	1036	8	0.11	4.67	0.0443806	42.8	87717	130583							0333	Сероводород	0.00029	7.559	0.000001	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.001	26.065	0.0000036	2023
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	36.4811	950876.762	0.1313	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.002	52.13	0.0000071	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.00011	2.867	0.00000038	2023
224		Пекарня	1	4002	Дымовая труба	1037	6	0.12	3.55	0.0401496	60	87717	130385							0301	Азота диоксид	0.0069	209.628	0.1985	2023
																				0304	Азота оксид	0.0011	33.419	0.0323	2023
																				0330	Сера диоксид	0.00028	8.507	0.0079	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0224	680.532	0.6461	2023
224		Пекарня	1	4002	Дымовая труба	1038	6	0.12	3.55	0.0401496	60	87717	130322							0301	Азота диоксид	0.0069	209.628	0.1985	2023
																				0304	Азота оксид	0.0011	33.419	0.0323	2023
																				0330	Сера диоксид	0.00028	8.507	0.0079	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0224	680.532	0.6461	2023
224		Столовая	1	6753	Дымовая труба	1039	13	0.2	4.02	0.1262923	60	87717	130325							0301	Азота диоксид	0.0216	208.621	0.357	2023
																				0304	Азота оксид	0.0035	33.804	0.058	2023
																				0330	Сера диоксид	0.00087	8.403	0.0143	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0705	680.916	1.1621	2023
224		Столовая	1	6753	Дымовая труба	1040	13	0.2	4.02	0.1262923	60	87717	130325							0301	Азота диоксид	0.0216	208.621	0.357	2023
																				0304	Азота оксид	0.0035	33.804	0.058	2023
																				0330	Сера диоксид	0.00087	8.403	0.0143	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0705	680.916	1.1621	2023
224		Мастерская	11	8760	Вентиляционная труба	1041	4	0.2	2.55	0.08	42.8	87717	130579							0123	Железа оксид	0.000506	7.317	0.000437184	2023
																				0143	Марганец и его соединения	5.37778E-05	0.778	0.000046464	2023
																				0164	Никель оксид	9.55556E-06	0.138	0.000008256	2023
																				0203	Хром шестивалентный	3.28889E-05	0.476	0.000028416	2023
																				0301	Азота диоксид	0.002055556	29.723	0.00666	2023
																				0342	Фтористый водород	6.95556E-05	1.006	0.000060096	2023
																				0621	Толуол	0.000646701	9.351	0.00093125	2023
																				1042	Бутиловый спирт	0.002732639	39.513	0.0041225	2023
																				1061	Этиловый спирт	0.001212674	17.535	0.00180875	2023
																				1210	Бутилацетат	0.000646701	9.351	0.00093125	2023
																				1240	Этилацетат	0.000646701	9.351	0.00093125	2023
																				2902	Взвешенные частицы	0.000595625	8.613	0.0032625	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника										
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м3/с*	Температура смеси, оС	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм3	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				2930	Пыль абразивная	0.000065	0.94	0.00034	2023
																				2936	Пыль древесная	0.118	1706.245	1.240416	2023
224		Дизельный генератор пожарного насоса	1	26	Выхлопная труба	1042	2	0.2	30.64	0.9625282	450	87717	130599							0301	Азота диоксид	0.5546	1525.956	0.0454	2023
																				0304	Азота оксид	0.0901	247.906	0.0074	2023
																				0328	Сажа	0.0361	99.327	0.0028	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0867	238.551	0.0071	2023
																				0337	Углерод оксид	0.4478	1232.101	0.0369	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000087	0.002	0.000000078	2023
																				1325	Формальдегид	0.0087	23.938	0.00071	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2094	576.154	0.017	2023
224		Бойлер на АГРС ВП Оркен	1	4392	Дымовая труба	1043	6	0.2	8.99	0.2824298	250	88952	130666							0301	Азота диоксид	0.0257	174.326	0.4059	2023
																				0304	Азота оксид	0.0042	28.489	0.066	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0012	8.14	0.0195	2023
																				0337	Углерод оксид	0.1003	680.345	1.5857	2023
224		Бойлер на АГРС ВП Оркен	1	4392	Дымовая труба	1044	6	0.2	8.99	0.2824298	250	88954	130678							0301	Азота диоксид	0.0257	174.326	0.4059	2023
																				0304	Азота оксид	0.0042	28.489	0.066	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0012	8.14	0.0195	2023
																				0337	Углерод оксид	0.1003	680.345	1.5857	2023
224		Продувочные свечи на АГРС ВП Оркен	1	1	Свеча	1045	4	0.015	2.54	0.0004489	42.8	88954	130680							0333	Сероводород	0.0000029	7.473	3.5E-09	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.00001	25.769	0.000000012	2023
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.3735	962477.264	0.00045	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.00002	51.538	0.000000024	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.0000011	2.835	1.3E-09	2023
224		Резервный ДГ ОЦУП ВП Оркен	1	26	Выхлопная труба	1095	2.5	0.45	32.41	5.1546386	450	88158	130512							0301	Азота диоксид	2.52	1294.726	0.2129	2023
																				0304	Азота оксид	0.4095	210.393	0.0346	2023
																				0328	Сажа	0.1313	67.459	0.0114	2023
																				0330	Сера диоксид	0.525	269.735	0.0456	2023
																				0337	Углерод оксид	1.9875	1021.138	0.1673	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000041	0.002	0.00000034	2023
																				1325	Формальдегид	0.0375	19.267	0.003	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.9	462.402	0.076	2023
224		Резервный ДГ ОЦУП ВП Оркен	1	26	Выхлопная труба	1096	2.5	0.45	32.41	5.1546386	450	88168	130490							0301	Азота диоксид	2.52	1294.726	0.2129	2023
																				0304	Азота оксид	0.4095	210.393	0.0346	2023
																				0328	Сажа	0.1313	67.459	0.0114	2023
																				0330	Сера диоксид	0.525	269.735	0.0456	2023
																				0337	Углерод оксид	1.9875	1021.138	0.1673	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000041	0.002	0.00000034	2023
																				1325	Формальдегид	0.0375	19.267	0.003	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.9	462.402	0.076	2023
224		Аккумуляторная ОЦУП ВП Оркен	648	288	Вентиляционная труба	1097	3	0.1	1.27	0.01	42.8	88200	130495							0150	Натр едкий	0.659232	76258.412	0.0011866	2023
224		Аккумуляторная ОЦУП ВП Оркен	656	288	Вентиляционная труба	1098	3	0.1	1.27	0.01	42.8	88216	130495							0150	Натр едкий	0.659232	76258.412	0.0011866	2023
224		Котельная Aggreko	1	5040	Дымовая труба	1189	8.2	0.5	5.03	0.9876	274	88000	130250							0301	Азота диоксид	0.1508	305.946	2.7365385	2023
																				0304	Азота оксид	0.0245	49.706	0.4446875	2023
																				0328	Сажа	0.0104	21.1	0.189252	2023
																				0330	Сера диоксид	0.2453	497.67	4.451207	2023
																				0337	Углерод оксид	0.5707	1157.848	10.3558694	2023
224		Котельная Aggreko	1	5040	Дымовая труба	1190	8.2	0.5	5.03	0.9876	274	88005	130255							0301	Азота диоксид	0.1508	305.946	2.7365385	2023
																				0304	Азота оксид	0.0245	49.706	0.4446875	2023
																				0328	Сажа	0.0104	21.1	0.189252	2023
																				0330	Сера диоксид	0.2453	497.67	4.451207	2023
																				0337	Углерод оксид	0.5707	1157.848	10.3558694	2023
224		Насос перекачки ДТ	1	3000	Труба	1191	2	0.05	1.5	0.0029452	42.8	88020	130270							0333	Сероводород	0.000051	20.031	0.000546	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.018	7069.801	0.194454	2023
224		Дизельный генератор	1	250	Выхлопная труба	1192	2	0.5	30.17	5.9232507	450	87717	130605							0301	Азота диоксид	2.9866	1335.342	2.352	2023
																				0304	Азота оксид	0.4853	216.983	0.3822	2023
																				0328	Сажа	0.1556	69.571	0.126	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника										
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м3/с*	Температура смеси, оС	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм3	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0330	Сера диоксид	0.6222	278.193	0.504	2023
																				0337	Углерод оксид	2.3556	1053.215	1.848	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000049	0.002	0.0000038	2023
																				1325	Формальдегид	0.0444	19.852	0.0336	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.0667	476.934	0.84	2023
224		Дизельный генератор	1	250	Выхлопная труба	1193	2	0.5	30.17	5.9232507	450	87717	130600							0301	Азота диоксид	2.9866	1335.342	2.352	2023
																				0304	Азота оксид	0.4853	216.983	0.3822	2023
																				0328	Сажа	0.1556	69.571	0.126	2023
																				0330	Сера диоксид	0.6222	278.193	0.504	2023
																				0337	Углерод оксид	2.3556	1053.215	1.848	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000049	0.002	0.0000038	2023
																				1325	Формальдегид	0.0444	19.852	0.0336	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.0667	476.934	0.84	2023
224		Дизельный генератор	1	300	Выхлопная труба	1194	2	0.5	15.08	2.9616254	450	87717	130200							0301	Азота диоксид	2.4	2146.134	1.8144	2023
																				0304	Азота оксид	0.39	348.747	0.2948	2023
																				0328	Сажа	0.1667	149.067	0.126	2023
																				0330	Сера диоксид	0.3333	298.044	0.252	2023
																				0337	Углерод оксид	2	1788.445	1.512	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000036	0.003	0.0000028	2023
																				1325	Формальдегид	0.0417	37.289	0.0302	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1	894.222	0.756	2023
224		Дизельный генератор (Aggreko)	1	4160	Выхлопная труба	1195	2	0.1	41.52	0.3261314	450	88015	130265							0301	Азота диоксид	0.2134	1732.916	2.4627	2023
																				0304	Азота оксид	0.0347	281.782	0.4002	2023
																				0328	Сажа	0.0139	112.875	0.1539	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0333	270.413	0.3848	2023
																				0337	Углерод оксид	0.1722	1398.351	2.001	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000033	0.003	0.0000042	2023
																				1325	Формальдегид	0.0033	26.798	0.0385	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0806	654.513	0.9235	2023
224		Дизельный генератор (Aggreko)	1	4160	Выхлопная труба	1196	2	0.1	41.52	0.3261314	450	88010	130260							0301	Азота диоксид	0.2134	1732.916	2.4627	2023
																				0304	Азота оксид	0.0347	281.782	0.4002	2023
																				0328	Сажа	0.0139	112.875	0.1539	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0333	270.413	0.3848	2023
																				0337	Углерод оксид	0.1722	1398.351	2.001	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000033	0.003	0.0000042	2023
																				1325	Формальдегид	0.0033	26.798	0.0385	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0806	654.513	0.9235	2023
224		Котельная	1	5290	Дымовая труба	1197	8	0.5	23.88	4.688838	168	87717	130586							0301	Азота диоксид	0.657	226.348	12.362377	2023
																				0304	Азота оксид	0.1068	36.794	2.0088863	2023
																				0328	Сажа	0.0361	12.437	0.0325	2023
																				0330	Сера диоксид	0.8493	292.598	1.2049	2023
																				0337	Углерод оксид	1.9759	680.731	37.5956	2023
224		Котельная	1	5290	Дымовая труба	1198	8	0.5	23.88	4.688838	168	87717	130591							0301	Азота диоксид	0.657	226.348	12.362377	2023
																				0304	Азота оксид	0.1068	36.794	2.0088863	2023
																				0328	Сажа	0.0361	12.437	0.0325	2023
																				0330	Сера диоксид	0.8493	292.598	1.2049	2023
																				0337	Углерод оксид	1.9759	680.731	37.5956	2023
224		Свечи продувочные	1	1	Свеча	1199	8	0.11	4.68	0.0444756	42.8	87717	130588							0333	Сероводород	0.00029	7.543	0.000001	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.001	26.009	0.0000036	2023
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	36.4811	948845.687	0.1313	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.002	52.018	0.0000071	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.00011	2.861	0.00000038	2023
224		Свечи продувочные	1	1	Свеча	1200	8	0.11	4.68	0.0444756	42.8	87717	130595							0333	Сероводород	0.00029	7.543	0.000001	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.001	26.009	0.0000036	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника										
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м3/с*	Температура смеси, оС	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм3	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	36.4811	948845.687	0.1313	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.002	52.018	0.0000071	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.00011	2.861	0.00000038	2023
224		Котельная	1	5290	Дымовая труба	1247	8	0.5	23.88	4.688838	168	87717	130591							0301	Азота диоксид	0.657	226.348	12.362377	2023
																				0304	Азота оксид	0.1068	36.794	2.0088863	2023
																				0328	Сажа	0.0361	12.437	0.0325	2023
																				0330	Сера диоксид	0.8493	292.598	1.2049	2023
																				0337	Углерод оксид	1.9759	680.731	37.5956	2023
224		ГРП - система распределения газа	1	8760	Неорганизованный источник	6797	2				42.8	87717	130555	9	8					0333	Сероводород	0.000000065		0.000002	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.00000023		0.0000072	2023
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.0083		0.2607	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.00000045		0.000014	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.000000024		0.00000076	2023
224		Емкость хранения дизельного топлива	1	8760	Неорганизованный источник	6798	2				42.8	87717	130566	4	6					0333	Сероводород	0.000049		0.0000034	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0174		0.0012	2023
224		Емкость хранения дизельного топлива	1	8760	Неорганизованный источник	6799	2				42.8	87717	130562	4	6					0333	Сероводород	0.000049		0.0000034	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0174		0.0012	2023
224		Емкость хранения дизельного топлива	1	8760	Неорганизованный источник	6800	2				42.8	87717	130557	4	6					0333	Сероводород	0.000049		0.0000034	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0174		0.0012	2023
224		Емкость хранения дизельного топлива	1	8760	Неорганизованный источник	6801	2				42.8	87717	130553	4	6					0333	Сероводород	0.000049		0.0000034	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0174		0.0012	2023
224		Неплотности системы подачи газа на АГРС ВП Оркен	1	8760	Неорганизованный источник	6868	2				42.8	88955	130710	5	5					0333	Сероводород	0.000001		0.000032	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.0000036		0.00011	2023
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.1311		4.133	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0000071		0.00022	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.00000038		0.000012	2023
224		Резервуар для дизтоплива ОЦУП ВП Оркен	1	8760	Неорганизованный источник	6869	2				42.8	88184	130499	3	3					0333	Сероводород	0.00018		0.0000023	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0652		0.00081	2023
224		Резервуар для дизтоплива ОЦУП ВП Оркен	1	8760	Неорганизованный источник	6870	2				42.8	88183	130503	3	3					0333	Сероводород	0.00018		0.0000023	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0652		0.00081	2023
224		Система подачи дизтоплива ОЦУП ВП Оркен	4	1464	Неорганизованный источник	6871	2				42.8	88166	130494	3	3					0333	Сероводород	0.00006		0.00032	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0215		0.1135	2023
224		Емкость для хранения дизтоплива	1	8760	Неорганизованный источник	6923	2				42.8	87717	130566	2	2					0333	Сероводород	0.000049		0.0000051	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0174		0.0018	2023
224		Емкость для хранения дизтоплива	1	8760	Неорганизованный источник	6924	2				42.8	87717	130265	2	2					0333	Сероводород	0.000049		0.0000081	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0174		0.0029	2023
224		Емкость для хранения дизтоплива	1	8760	Неорганизованный источник	6925	2				42.8	87717	130590	1	1					0333	Сероводород	0.000049		0.0000026	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0174		0.00092	2023
224		Парковка для автомобилей	1	8760	Неорганизованный источник	6926	2				42.8	87717	130246	140	159					0301	Азота диоксид	0.04104			2023
																				0304	Азота оксид	0.006669			2023
																				0328	Сажа	0.00228			2023
																				0330	Сера диоксид	0.0153			2023
																				0337	Углерод оксид	0.1017			2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника										
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м3/с*	Температура смеси, оС	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм3	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0399			2023
224		Газорегуляторный пункт топливного газа	1	8760	Неорганизованный источник	6927	2				42.8	87717	130555	2	2					0333	Сероводород	0.000000065		0.000002	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.00000023		0.0000072	2023
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.0083		0.2607	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.00000045		0.000014	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.000000024		0.00000076	2023

Примечание: **Пересчет к показателям 293.15 К и 101.3 кПа согласно п. 5 ст. 202 ЭК РК - после утверждения экологических нормативов качества.*

Таблица П3.4-2 Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета НДВ на 2024 год. ВО

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника										
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
ННЭ																									
201		Погрузочная насосная	2	410	Воздуховод	0417	3	1	2.8	2.19912	42.8	85333	116992							0333	Сероводород	5.7E-10	0.0000003	8.4E-10	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.000000023	0.00001	0.000000034	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.0018	0.947	0.0027	2024
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	0.0027	1.42	0.0039	2024
																				0602	Бензол	0.000026	0.014	0.000038	2024
																				0621	Толуол	0.0001	0.053	0.00015	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.0000015	0.0008	0.0000023	2024
																				1706	Диметилдисульфид				2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.000000029	0.00002	0.000000043	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.0000013	0.0007	0.0000019	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000000057	0.00003	0.000000083	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0117	6.154	0.0173	2024
201		Участок разгрузки некондиционной нефти	1	8200	Воздуховод	0418	4	0.2	2.85	0.08949	42.8	85263	117269							0333	Сероводород	4.9E-10	0.000006	0.000000014	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.00000002	0.0003	0.00000058	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.0015	19.389	0.0456	2024
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	0.0023	29.731	0.0675	2024
																				0602	Бензол	0.000022	0.284	0.00065	2024
																				0621	Толуол	0.000086	1.112	0.0026	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.0000013	0.017	0.000039	2024
																				1706	Диметилдисульфид				2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.000000025	0.0003	0.00000073	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.0000011	0.014	0.000033	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000000049	0.0006	0.0000014	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0101	130.556	0.2974	2024
201		Установка сжигания паров	1	8784	Дымовая труба	0481	24.4	4.14	1.58	21.2948225	871	85325	117302							0301	Азота диоксид	5.0753	998.737	20.855808	2024
																				0304	Азота оксид	0.8247	162.288	3.3890688	2024
																				0330	Сера диоксид	2.2423	441.248	9.214644	2024
																				0337	Углерод оксид	0.7276	143.18	2.989788	2024
																				0410	Метан	0.7276	143.18	2.989788	2024
201		Установка сжигания паров	1	8784	Дымовая труба	0489	24.4	4.14	1.58	21.2948225	871	85405	117297							0301	Азота диоксид	5.0753	998.737	20.855808	2024
																				0304	Азота оксид	0.8247	162.288	3.3890688	2024
																				0330	Сера диоксид	2.2423	441.248	9.214644	2024
																				0337	Углерод оксид	0.7276	143.18	2.989788	2024
																				0410	Метан	0.7276	143.18	2.989788	2024
201		Резервуар нефти Т-1551	1	8784	Неорганизованный источник	6145	16				42.8	85310	116993	1	1					0333	Сероводород	2.00307E-06		0.00001	2024
																				0370	Углерода сероокись	8.14363E-05		0.00041	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	6.3656		32.0998	2024
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	9.4113		47.4586	2024
																				0602	Бензол	0.0913		0.4606	2024
																				0621	Толуол	0.3562		1.7962	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.0054		0.0273	2024
																				1706	Диметилдисульфид				2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0001		0.00052	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.0047		0.0235	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.0002		0.001	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	41.4847		209.1957	2024
201			20	8784		6146	5				42.8	85210	117210	2	40					0333	Сероводород	0.0000003		0.00000019	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника X1	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника Y1	2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника X2	2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
		Железнодорожная эстакада CRL-1			Неорганизованный источник															0370	Углерода сероокись	0.000012		0.0000077	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.968		0.5997	2024
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	1.4312		0.8866	2024
																				0602	Бензол	0.0139		0.0086	2024
																				0621	Толуол	0.0542		0.0336	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00082		0.00051	2024
																				1706	Диметилдисульфид				2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.000016		0.0000096	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.00071		0.00044	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.00003		0.000019	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	6.3088		3.9082	2024
201		Железнодорожная эстакада CRL-2	20	8784	Неорганизованный источник	6147	5				42.8	85476	117664	2	4					0333	Сероводород	0.0000003		0.00000019	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.000012		0.0000077	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.968		0.5997	2024
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	1.4312		0.8866	2024
																				0602	Бензол	0.0139		0.0086	2024
																				0621	Толуол	0.0542		0.0336	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00082		0.00051	2024
																				1706	Диметилдисульфид				2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.000016		0.0000096	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.00071		0.00044	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.00003		0.000019	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	6.3088		3.9082	2024
201		Резервуар разгрузочный Т-001 на CRL-1	1	8784	Неорганизованный источник	6362	6				42.8	85260	117232	1	1					0333	Сероводород	7.952E-08		0.0000012	2024
																				0370	Углерода сероокись	3.23288E-06		0.000049	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.252702345		3.8492	2024
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	0.3736		5.6909	2024
																				0602	Бензол	0.0036		0.0552	2024
																				0621	Толуол	0.0141		0.2154	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00021		0.0033	2024
																				1706	Диметилдисульфид				2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0000041		0.000062	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.00019		0.0028	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.0000079		0.00012	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.6469		25.0851	2024
201		Резервуар дренажный Т-003 на CRL-1	1	8784	Неорганизованный источник	6363	6				42.8	85122	117237	1	1					0333	Сероводород	2.449E-08		0.000000011	2024
																				0370	Углерода сероокись	9.9567E-07		0.00000044	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.0778		0.0347	2024
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	0.1151		0.0513	2024
																				0602	Бензол	0.0011		0.0005	2024
																				0621	Толуол	0.0044		0.0019	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.000066		0.000029	2024
																				1706	Диметилдисульфид				2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0000012		0.00000056	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.000057		0.000025	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.0000024		0.0000011	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм^3	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м^3/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.5072		0.2262	2024
201		Резервуар дренажный Т-1553А на CRL-2	1	8784	Неорганизованный источник	6379	6				42.8	85528	117664	1	1					0333	Сероводород	0.000000024		1.4E-09	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.000001		0.000000055	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.0778		0.0043	2024
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	0.1151		0.0064	2024
																				0602	Бензол	0.0011		0.000062	2024
																				0621	Толуол	0.0044		0.00024	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.000066		0.0000037	2024
																				1706	Диметилдисульфид				2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0000012		0.00000007	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.000057		0.0000032	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.0000024		0.00000014	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.5072		0.0282	2024
201		Резервуар дренажный Т-1553В на CRL-2	1	8784	Неорганизованный источник	6380	6				42.8	85443	117593	1	1					0333	Сероводород	0.000000024		8.2E-10	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.000001		0.000000033	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.0778		0.0026	2024
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	0.1151		0.0038	2024
																				0602	Бензол	0.0011		0.000037	2024
																				0621	Толуол	0.0044		0.00015	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.000066		0.0000022	2024
																				1706	Диметилдисульфид				2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0000012		0.000000042	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.000057		0.0000019	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.0000024		0.000000082	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.5072		0.017	2024
201		Дренажная емкость Т-1555	1	8784	Неорганизованный источник	6721	2				42.8	85373	116992	1	1					0333	Сероводород	0.000000025		2.5E-09	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.000001		0.0000001	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.0809		0.0081	2024
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	0.119549894		0.012	2024
																				0602	Бензол	0.001160383		0.00012	2024
																				0621	Толуол	0.00452458		0.00045	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.000069		0.0000069	2024
																				1706	Диметилдисульфид				2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0000013		0.00000013	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.000059		0.0000059	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.0000025		0.00000025	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.527		0.0528	2024
201		Камера приема скребка.	4	144	Неорганизованный источник	6722	2				42.8	85333	116982	5	5					0333	Сероводород	1.9E-10		1E-10	2024
																				0370	Углерода сероокись	7.7E-09		0.000000004	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.0006		0.00031	2024
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	0.00089		0.00046	2024
																				0602	Бензол	0.0000087		0.0000045	2024
																				0621	Толуол	0.000034		0.000018	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00000051		0.00000027	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм^3	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м^3/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				1706	Диметилдисульфид				2024
																				1715	Метилмеркаптан	9.7E-09		0.000000005	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.00000044		0.00000023	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000000019		9.8E-09	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0039		0.002	2024
201		Хранение нефти в ж/д цистернах	2500	8784	Неорганизованный источник	6929	5				42.8	85210	117210	5	1					0333	Сероводород	0.0000003		0.000000031	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.000012		0.0000013	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.968		0.099	2024
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	1.4312		0.1463	2024
																				0602	Бензол	0.0139		0.0014	2024
																				0621	Толуол	0.0542		0.0055	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00082		0.000084	2024
																				1706	Диметилдисульфид				2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.000016		0.0000016	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.00071		0.000073	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.00003		0.0000031	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	6.3088		0.6449	2024
Котельная воды (WBH)																									
202		Котельная КТЛ	1	1475	Дымовая труба	0149	120	3.6	1.79	18.2	120	85924	116076							0301	Азота диоксид	4.065850356	321.595	12.27262021	2024
																				0304	Азота оксид	0.660700683	52.259	1.994300785	2024
																				0330	Сера диоксид	0.408128415	32.282	0.512025565	2024
																				0337	Углерод оксид	128.6275483	10174.018	128.191971	2024
202		Дизельный привод пожарного насоса № 1 (резерв)	1	100	Выхлопная труба	0740	3.5	0.3	25.45	1.7989587	450	85961	116069							0301	Азота диоксид	1.0368	1526.334	0.2613	2024
																				0304	Азота оксид	0.16848	248.029	0.0425	2024
																				0328	Сажа	0.0675	99.371	0.0163	2024
																				0330	Сера диоксид	0.162	238.49	0.0408	2024
																				0337	Углерод оксид	0.837	1232.196	0.2123	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000016	0.002	0.00000045	2024
																				1325	Формальдегид	0.0162	23.849	0.0041	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.3915	576.35	0.098	2024
202		Дизельный привод пожарного насоса № 2 (резерв)	1	100	Выхлопная труба	0741	3.5	0.3	25.45	1.7991874	450	85962	116064							0301	Азота диоксид	1.0368	1526.14	0.2613	2024
																				0304	Азота оксид	0.1685	248.027	0.0425	2024
																				0328	Сажа	0.0675	99.358	0.0163	2024
																				0330	Сера диоксид	0.162	238.459	0.0408	2024
																				0337	Углерод оксид	0.837	1232.04	0.2123	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000016	0.002	0.00000045	2024
																				1325	Формальдегид	0.0162	23.846	0.0041	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.3915	576.277	0.098	2024
202		Дизель генератор резервный (для связистов)	1	100	Выхлопная труба	0742	2.5	0.065	44.63	0.1480813	450	85935	116072							0301	Азота диоксид	0.091555556	1637.42	0.0231	2024
																				0304	Азота оксид	0.014877778	266.081	0.0038	2024
																				0328	Сажа	0.007777778	139.101	0.002	2024
																				0330	Сера диоксид	0.012222222	218.588	0.003	2024
																				0337	Углерод оксид	0.08	1430.755	0.0202	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.4444E-07	0.003	0.000000037	2024
																				1325	Формальдегид	0.001666667	29.807	0.0004	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.04	715.378	0.0101	2024
202		ГРП (в котельной)	2	1475	Дефлектор	0743	18	0.63	1.54	0.48	42.8	85948	116086							0333	Сероводород	0.000000016	0.00004	0.0000033	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.000000052	0.0001	0.000011	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.0013	3.133	0.2734	2024
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10				2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				1715	Метилмеркаптан	0.000000071	0.0002	0.000015	2024
																				1728	Этилмеркаптан	4.7E-09	0.00001	0.00000096	2024
202		Продувочная свеча от двух водогрейных котлов	1	1	Свеча	0746	20	0.025	859.01	0.4216665	42.8	85945	116086							0333	Сероводород	0.0043	11.796	0.000016	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.014	38.407	0.00005	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	355.7239	975873.275	1.2806	2024
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10				2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0191	52.398	0.000069	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.0013	3.566	0.0000045	2024
ТГТЭС-1																									
203		Газотурбинная установка Фрейм 6 (ТГ6.1)	1	8520	Выхлопная труба	0151	30	4	33.73	423.9055568	436	85969	116766							0301	Азота диоксид	33.5383	205.473	250.8359	2024
																				0304	Азота оксид	5.45	33.39	40.7608	2024
																				0330	Сера диоксид	7.4335	45.542	39.599	2024
																				0337	Углерод оксид	8.6577	53.042	56.2468	2024
203		Газотурбинная установка Фрейм 6 (ТГ6.2)	1	8520	Выхлопная труба	0152	30	4	33.73	423.9055568	436	85984	116770							0301	Азота диоксид	33.5383	205.473	250.8359	2024
																				0304	Азота оксид	5.45	33.39	40.7608	2024
																				0330	Сера диоксид	7.4335	45.542	39.599	2024
																				0337	Углерод оксид	8.6577	53.042	56.2468	2024
203		Газотурбинная установка Фрейм 6 (ТГ6.3)	1	8520	Выхлопная труба	0153	30	4	33.73	423.9055568	436	85997	116768							0301	Азота диоксид	33.5383	205.473	250.8359	2024
																				0304	Азота оксид	5.45	33.39	40.7608	2024
																				0330	Сера диоксид	7.4335	45.542	39.599	2024
																				0337	Углерод оксид	8.6577	53.042	56.2468	2024
203		Газотурбинная установка Фрейм 6 (ТГ6.4)	1	8520	Выхлопная труба	0154	30	4	33.73	423.9055568	436	86012	116770							0301	Азота диоксид	33.5383	205.473	250.8359	2024
																				0304	Азота оксид	5.45	33.39	40.7608	2024
																				0330	Сера диоксид	7.4335	45.542	39.599	2024
																				0337	Углерод оксид	8.6577	53.042	56.2468	2024
203		ДГРЭС №1	1	100	Выхлопная труба	0217	3.5	0.3	74.84	5.2901402	450	85963	116674							0301	Азота диоксид	2.6674	1335.355	0.6722	2024
																				0304	Азота оксид	0.4335	217.019	0.1092	2024
																				0328	Сажа	0.1389	69.536	0.036	2024
																				0330	Сера диоксид	0.5557	278.195	0.144	2024
																				0337	Углерод оксид	2.1038	1053.205	0.5282	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000044	0.002	0.0000011	2024
																				1325	Формальдегид	0.0397	19.875	0.0096	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.9527	476.941	0.2401	2024
203		Емкости для топлива	9	8784	Дыхательный клапан	0218	2.5	0.065	2.5	0.0083	42.8	85977	116673							0333	Сероводород	0.00018	25.087	0.000011	2024
																				2735	Масло минеральное нефтяное	0.00043	59.929	0.00029	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0652	9086.968	0.004	2024
203		Продувочная свеча	4	1	Свеча	0622	10	0.025	2.21	0.0010848	42.8	86107	116721							0333	Сероводород	0.000007	7.464	0.000000034	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.000025	26.659	0.00000012	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.8892	948198.483	0.0043	2024
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10				2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.000048	51.185	0.00000023	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.0000026	2.773	0.000000013	2024
203		Стартовый дизель турбины	1	600	Выхлопная труба	0747	6	0.18	66.84	1.7	450	85977	116760							0301	Азота диоксид	0.977	1522.023	1.8466	2024
																				0304	Азота оксид	0.1588	247.387	0.3001	2024
																				0328	Сажа	0.0636	99.08	0.1154	2024
																				0330	Сера диоксид	0.1527	237.884	0.2885	2024
																				0337	Углерод оксид	0.7888	1228.835	1.5004	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000015	0.002	0.0000032	2024
																				1325	Формальдегид	0.0153	23.835	0.0289	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.3689	574.692	0.6925	2024
203		Стартовый дизель турбины	1	600	Выхлопная труба	0748	6	0.18	66.84	1.7	450	85990	116760							0301	Азота диоксид	0.977	1522.023	1.8466	2024
																				0304	Азота оксид	0.1588	247.387	0.3001	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм^3	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м^3/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0328	Сажа	0.0636	99.08	0.1154	2024
																				0330	Сера диоксид	0.1527	237.884	0.2885	2024
																				0337	Углерод оксид	0.7888	1228.835	1.5004	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000015	0.002	0.0000032	2024
																				1325	Формальдегид	0.0153	23.835	0.0289	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.3689	574.692	0.6925	2024
203		Стартовый дизель турбины	1	60	Выхлопная труба	0749	6	0.18	66.81	1.7	450	86006	116760							0301	Азота диоксид	0.977	1522.023	0.1846	2024
																				0304	Азота оксид	0.1588	247.387	0.03	2024
																				0328	Сажа	0.0636	99.08	0.0115	2024
																				0330	Сера диоксид	0.1527	237.884	0.0289	2024
																				0337	Углерод оксид	0.7888	1228.835	0.15	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000015	0.002	0.00000032	2024
																				1325	Формальдегид	0.0153	23.835	0.0029	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.3689	574.692	0.0692	2024
203		Стартовый дизель турбины	1	60	Выхлопная труба	0750	6	0.18	66.81	1.7	450	86018	116760							0301	Азота диоксид	0.977	1522.023	0.1846	2024
																				0304	Азота оксид	0.1588	247.387	0.03	2024
																				0328	Сажа	0.0636	99.08	0.0115	2024
																				0330	Сера диоксид	0.1527	237.884	0.0289	2024
																				0337	Углерод оксид	0.7888	1228.835	0.15	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000015	0.002	0.00000032	2024
																				1325	Формальдегид	0.0153	23.835	0.0029	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.3689	574.692	0.0692	2024
203		Система подачи топливного газа	2	8784	Неорганизованный источник	6138	3				42.8	85941	116767	20	10					0333	Сероводород	0.00000009		0.0000028	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.00000032		0.00001	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.0114		0.3621	2024
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10				2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.00000062		0.00002	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000000033		0.0000011	2024
203		Пункт подготовки топливного газа	3	8784	Неорганизованный источник	6617	4				42.8	86062	116770	40	10					0333	Сероводород	0.00000026		0.0000083	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.00000093		0.000029	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.0336		1.061	2024
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10				2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0000018		0.000058	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000000098		0.0000031	2024
Очистные сооружения КТЛ																									
204		Поля испарения, отстойники	1	8784	Неорганизованный источник	6150	2				42.8	85333	113360	100	100					0333	Сероводород	0.004166667		0.025	2024
																				1052	Метанол	9.619583333		57.7175	2024
																				1078	Этиленгликоль	2.541666667		15.25	2024
																				1880	Диэтаноламин	0.041666667		0.25	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.31375		1.8825	2024
204		Очистные сооружения просмстоков ГПЗ	6	8784	Неорганизованный источник	6790	2				42.8	85219	113820	5	8					0333	Сероводород	0.050006974		0.703505524	2024
																				1052	Метанол	0.006805745		0.214626567	2024
																				1078	Этиленгликоль	0.048739383		1.537062945	2024
																				1880	Диэтаноламин	0.066983905		2.112394583	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	21.43101398		5.040338872	2024
Промбаза ТШО																									
205		Электроцех	1	500	Фрамуга	0165	2	0.6	0.85	0.24	42.8	83752	118786							0168	Олово (II) оксид	0.0000031	0.015	0.0000056	2024
																				0184	Свинец и его неорг. соединения	0.0000044	0.021	0.0000079	2024
205						0167	1.5	0.1	10.92	0.0857657	42.8	83708	118785							0301	Азота диоксид	0.000612778	8.265		2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника X1	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника Y1	2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника X2	2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
		Отделение технического обслуживания автобусов АРП2	7	8784	Вытяжной воздуховод															0304	Азота оксид	9.95764E-05	1.343		2024
																				0328	Сажа	2.36111E-05	0.318		2024
																				0330	Сера диоксид	0.000110764	1.494		2024
																				0337	Углерод оксид	0.001620139	21.852		2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.000697222	9.404		2024
205		Отделение диагностики и ТО грузовых автомобилей АРП1	6	1460	Вытяжной воздуховод	0168	6.5	0.18	10.92	0.2778808	42.8	83846	118787							0301	Азота диоксид	0.00024	0.999		2024
																				0304	Азота оксид	0.000039	0.162		2024
																				0328	Сажа	1.16667E-05	0.049		2024
																				0330	Сера диоксид	7.19444E-05	0.299		2024
																				0337	Углерод оксид	0.000762222	3.173		2024
																				2735	Масло минеральное нефтяное	0.0013	5.412	0.0013	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.000323333	1.346		2024
205		Аккумуляторный цех	2	3960	Вытяжной воздуховод	0169	3	0.2	8.85	0.2780316	42.8	83780	118792							0322	Серная кислота	0.00836093	34.786	0.01688496	2024
205		Сварочный участок АРП 1	1	2880	Вытяжной воздуховод	0170	9	0.18	10.92	0.2777778	42.8	83865	118785							0123	Железа оксид	0.016682132	69.471	0.0228448	2024
																				0143	Марганец и его соединения	0.000277992	1.158	0.00045632	2024
																				0301	Азота диоксид	0.021975034	91.513	0.0290744	2024
																				0326	Озон	1.2346E-07	0.0005	0.00000016	2024
																				0337	Углерод оксид	0.028523361	118.783	0.039896	2024
																				0342	Фтористый водород	7.15583E-05	0.298	0.0002976	2024
																				0344	Фториды неорганические плохо растворимые	0.000031	0.129	0.000128	2024
																				2902	Взвешенные частицы	0.003	12.493	0.003888	2024
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.000031	0.129	0.000128	2024
205		Участок мойки деталей	1	360	Фрамуга	0171	2	1	0.64	0.5	42.8	83865	118779							2930	Пыль абразивная	0.0012	4.997	0.0015552	2024
205		Отделение ТО и ремонта легковых автомобилей	2	1095	Вытяжной воздуховод	0172	6.5	0.18	10.92	0.2778808	42.8	83636	118791							2732	Керосин	0.2078	480.756	0.2694	2024
																				0301	Азота диоксид	7.76667E-05	0.323		2024
																				0304	Азота оксид	1.26208E-05	0.053		2024
																				0328	Сажа	3.95833E-06	0.016		2024
																				0330	Сера диоксид	3.20833E-05	0.134		2024
																				0337	Углерод оксид	0.00023375	0.973		2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	9.08333E-05	0.378		2024
205		Автомойка	3	1825	Автомойка	0175	7	0.25	5.66	0.2777778	42.8	83674	118857							0301	Азота диоксид	0.005804444	24.172	0.0394	2024
																				0304	Азота оксид	0.000940722	3.918	0.0064	2024
																				0328	Сажа	0.000540556	2.251	0.004	2024
																				0330	Сера диоксид	0.012245486	50.995	0.0952	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0302375	125.921	0.2214	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.000926389	3.858		2024
205		Емкость хранения отработанного масла	1	8784	Дыхательный клапан	0348	4.5	0.05	1.32	0.0025918	42.8	83610	118805							2735	Масло минеральное нефтяное	0.00087	388.3	0.000085	2024
205		Емкость хранения отработанного масла	1	8784	Дыхательный клапан	0349	4.5	0.05	1.32	0.0026	42.8	83609	118794							2735	Масло минеральное нефтяное	0.00087	387.075	0.000085	2024
205		РМЦ (Котельной)	5	1379	Вытяжной воздуховод	0350	4	0.3	17.69	1.2504353	42.8	84048	118892							0123	Железа оксид	0.036203825	33.492	0.02053344	2024
																				0143	Марганец и его соединения	0.000553825	0.512	0.000310464	2024
																				0301	Азота диоксид	0.023047541	21.321	0.0154648	2024
																				0304	Азота оксид	0.0041	3.793	0.0042	2024
																				0328	Сажа	0.000021	0.019	0.000021	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0033	3.053	0.0034	2024
																				0337	Углерод оксид	0.046826776	43.319	0.0396192	2024
																				0342	Фтористый водород	5.08197E-05	0.047	0.00002232	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника										
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0344	Фториды неорганические плохо растворимые	2.18579E-05	0.02	0.0000096	2024
																				2902	Взвешенные частицы	0.0038	3.515	0.005	2024
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	2.18579E-05	0.02	0.0000096	2024
																				2930	Пыль абразивная	0.0016	1.48	0.0021	2024
205		Участок мехобработки деталей	6	600	Фрамуга	0352	2	1	0.64	0.502656	42.8	83728	118784							2862	Бромистые соли N-алкилпиридиния	0.0000055	0.013	0.000002	2024
																				2902	Взвешенные частицы	0.0491	112.995	0.0176	2024
																				2930	Пыль абразивная	0.0032	7.364	0.0012	2024
205		ДГ РЭС	1	100	Выхлопная труба	0654	3	0.25	19.92	0.977823	450	84082	118924							0301	Азота диоксид	0.5632	1525.38	0.1517	2024
																				0304	Азота оксид	0.0915	247.82	0.0246	2024
																				0328	Сажа	0.0367	99.399	0.0095	2024
																				0330	Сера диоксид	0.088	238.341	0.0237	2024
																				0337	Углерод оксид	0.4547	1231.517	0.1232	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000088	0.002	0.00000026	2024
																				1325	Формальдегид	0.0088	23.834	0.0024	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2127	576.08	0.0569	2024
205		Сварочный участок	4	2520	Вытяжной воздуховод	0708	9	0.2	8.85	0.2780316	42.8	83753	118797							0123	Железа оксид	0.0082	34.117	0.011	2024
																				0143	Марганец и его соединения	0.00013	0.541	0.0002	2024
																				0203	Хром шестивалентный	0.00000056	0.002	0.00000072	2024
																				0301	Азота диоксид	0.0134	55.752	0.0176	2024
																				0337	Углерод оксид	0.014	58.248	0.0191	2024
																				0342	Фтористый водород	0.000017	0.071	0.00009	2024
																				0344	Фториды неорганические плохо растворимые	0.0000072	0.03	0.000039	2024
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0000072	0.03	0.000039	2024
205		Продувочные свечи	1	0.03	Свеча	0732	7	0.02	2.23	0.0007	42.8	84066	118905							0333	Сероводород	0.0000034	5.619	5.4E-10	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.000012	19.83	1.9E-09	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.4308	711913.344	0.000069	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.000023	38.008	3.8E-09	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.0000013	2.148	2E-10	2024
205		Цех такелажной оснастки	1	4150	Дымовая труба	0733	4.5	0.2	5.07	0.1592	200	83676	118639							0301	Азота диоксид	0.019	206.78	0.2839	2024
																				0304	Азота оксид	0.0031	33.738	0.0461	2024
																				0330	Сера диоксид	0.00091	9.904	0.0136	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0739	804.266	1.104	2024
205		Дизельгенератор резервного электроснабжения	1	100	Выхлопная труба	0734	3	0.1	11.55	0.0907137	450	83590	118914							0301	Азота диоксид	0.4266	12454.423	0.1075	2024
																				0304	Азота оксид	0.0693	2023.187	0.0175	2024
																				0328	Сажа	0.0278	811.61	0.0067	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0667	1947.281	0.0168	2024
																				0337	Углерод оксид	0.3444	10054.626	0.0874	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000067	0.02	0.00000018	2024
																				1325	Формальдегид	0.0067	195.604	0.0017	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1611	4703.253	0.0403	2024
205		Дизельгенератор резервный	1	104	Выхлопная труба	0757	2.5	0.2	26.15	0.8215284	450	84558	119035							0301	Азота диоксид	0.64	2063.24	0.1551	2024
																				0304	Азота оксид	0.104	335.277	0.0252	2024
																				0328	Сажа	0.0417	134.433	0.0097	2024
																				0330	Сера диоксид	0.1	322.381	0.0242	2024
																				0337	Углерод оксид	0.5167	1665.744	0.126	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000001	0.003	0.00000027	2024
																				1325	Формальдегид	0.01	32.238	0.0024	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника										
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2417	779.196	0.0582	2024
205		Котельная	1	361	Дымовая труба	0758	7	0.02	2.23	0.0007	42.8	84066	118905							0301	Азота диоксид	0.0778	128567.452	0.1011	2024
																				0304	Азота оксид	0.0126	20821.978	0.0164	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0031	5122.868	0.0041	2024
																				0337	Углерод оксид	0.256	423049.712	0.3325	2024
205		Компрессор (бетонный завод)	1	253	Выхлопная труба	0828	2	0.25	12.5	0.6135938	450	84544	118919							0301	Азота диоксид	0.3968	1712.958	0.2816	2024
																				0304	Азота оксид	0.0645	278.442	0.0458	2024
																				0328	Сажа	0.0258	111.377	0.0176	2024
																				0330	Сера диоксид	0.062	267.65	0.044	2024
																				0337	Углерод оксид	0.3203	1382.713	0.2288	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000062	0.003	0.00000048	2024
																				1325	Формальдегид	0.0062	26.765	0.0044	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1498	646.676	0.1056	2024
205		Компрессор (База гравия)	1	450	Выхлопная труба	0829	2	0.25	12.5	0.6134803	450	84459	118756							0301	Азота диоксид	0.3968	1712.958	0.5011	2024
																				0304	Азота оксид	0.0645	278.442	0.0814	2024
																				0328	Сажа	0.0258	111.377	0.0313	2024
																				0330	Сера диоксид	0.062	267.65	0.0783	2024
																				0337	Углерод оксид	0.3203	1382.713	0.4072	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000062	0.003	0.00000086	2024
																				1325	Формальдегид	0.0062	26.765	0.0078	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1498	646.676	0.1879	2024
205		Теплопушка	1	5313	Дымовая труба	0841	6	0.25	0.87	0.0427061	200	85095	118784							0301	Азота диоксид	0.0051	206.909	0.097	2024
																				0304	Азота оксид	0.00082	33.268	0.0158	2024
																				0328	Сажа	0.00052	21.097	0.01	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0123	499.015	0.2343	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0285	1156.255	0.5451	2024
205		Котельная	3	4248	Дымовая труба	0853	10	0.85	1.18	0.6691	250	83595	118916							0301	Азота диоксид	0.0706	202.14	1.0798	2024
																				0304	Азота оксид	0.0115	32.927	0.1755	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0029	8.303	0.0447	2024
																				0337	Углерод оксид	0.2375	680.004	3.6323	2024
205		Дизельгенератор резервного электроснабжения	1	100	Выхлопная труба	0956	3	0.1	11.55	0.0907137	450	83590	118914							0301	Азота диоксид	0.768	22421.465	0.1935	2024
																				0304	Азота оксид	0.1248	3643.488	0.0314	2024
																				0328	Сажа	0.05	1459.731	0.0121	2024
																				0330	Сера диоксид	0.12	3503.354	0.0302	2024
																				0337	Углерод оксид	0.62	18100.662	0.1572	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000012	0.035	0.00000033	2024
																				1325	Формальдегид	0.012	350.335	0.003	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.29	8466.439	0.0726	2024
205		Дизельгенератор резервного электроснабжения	1	100	Выхлопная труба	0957	3	0.1	11.55	0.0907	450	83590	118914							0301	Азота диоксид	0.6486	18938.488	0.1634	2024
																				0304	Азота оксид	0.1054	3077.577	0.0266	2024
																				0328	Сажа	0.0422	1232.199	0.0102	2024
																				0330	Сера диоксид	0.1013	2957.861	0.0255	2024
																				0337	Углерод оксид	0.5236	15288.61	0.1328	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000001	0.029	0.00000028	2024
																				1325	Формальдегид	0.0101	294.91	0.0026	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2449	7150.841	0.0613	2024
205		Дизпривод пожарного насоса	1	100	Выхлопная труба	0958	3	0.1	11.55	0.0907	450	83590	118914							0301	Азота диоксид	0.6678	19499.109	0.1682	2024
																				0304	Азота оксид	0.1085	3168.094	0.0273	2024
																				0328	Сажа	0.0435	1270.158	0.0105	2024
																				0330	Сера диоксид	0.1043	3045.458	0.0263	2024
																				0337	Углерод оксид	0.5391	15741.195	0.1367	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000001	0.029	0.00000029	2024
																				1325	Формальдегид	0.0104	303.67	0.0026	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2521	7361.074	0.0631	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
205		Дизельгенератор резервного электроснабжения	1	100	Выхлопная труба	0959	3	0.1	11.55	0.0907	450	83590	118914							0301	Азота диоксид	0.5632	16444.891	0.1419	2024
																				0304	Азота оксид	0.0915	2671.711	0.0231	2024
																				0328	Сажа	0.0367	1071.604	0.0089	2024
																				0330	Сера диоксид	0.088	2569.514	0.0222	2024
																				0337	Углерод оксид	0.4547	13276.797	0.1153	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000088	0.026	0.00000024	2024
																				1325	Формальдегид	0.0088	256.951	0.0022	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2127	6210.633	0.0532	2024
205		Водогрейный котел №4	1	4392	Дымовая труба	1104	18	0.63	8.74	2.7244	210	84071	118903							0301	Азота диоксид	0.3351	217.615	1.7401	2024
																				0304	Азота оксид	0.0545	35.392	0.2828	2024
																				0330	Сера диоксид	0.015763739	10.237	0.0669	2024
																				0337	Углерод оксид	1.0472	680.054	5.4378	2024
205		Водогрейный котел №3	1	4392	Дымовая труба	1105	18	0.63	8.74	2.7244	210	84067	118919							0301	Азота диоксид	0.3351	217.615	1.7401	2024
																				0304	Азота оксид	0.0545	35.392	0.2828	2024
																				0330	Сера диоксид	0.015763739	10.237	0.0669	2024
																				0337	Углерод оксид	1.0472	680.054	5.4378	2024
205		Водогрейный котел №2	1	4392	Дымовая труба	1106	18	0.63	8.74	2.7244	210	84067	118926							0301	Азота диоксид	0.3351	217.615	1.7401	2024
																				0304	Азота оксид	0.0545	35.392	0.2828	2024
																				0330	Сера диоксид	0.015763739	10.237	0.0669	2024
																				0337	Углерод оксид	1.0472	680.054	5.4378	2024
205		Водогрейный котел №1	1	4392	Дымовая труба	1107	18	0.63	8.74	2.7244	210	84067	118933							0301	Азота диоксид	0.3351	217.615	1.7401	2024
																				0304	Азота оксид	0.0545	35.392	0.2828	2024
																				0330	Сера диоксид	0.015763739	10.237	0.0669	2024
																				0337	Углерод оксид	1.0472	680.054	5.4378	2024
205		Дизельный генератор	1	168	Выхлопная труба	1164	2	0.05	33.67	0.066111	450	83290	120375							0301	Азота диоксид	0.068666667	2750.73	0.038373888	2024
																				0304	Азота оксид	0.011158333	446.994	0.006235757	2024
																				0328	Сажа	0.005833333	233.678	0.00334656	2024
																				0330	Сера диоксид	0.009166667	367.209	0.00501984	2024
																				0337	Углерод оксид	0.06	2403.55	0.0334656	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.0833E-07	0.004	6.135E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.00125	50.074	0.000669312	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.03	1201.775	0.0167328	2024
205		Газокалорифер	1	1456	Дымовая труба	1248	2.4	0.1	19.83	0.1557448	200	83860	118780							0301	Азота диоксид	0.0229	254.754	0.12	2024
																				0304	Азота оксид	0.0037	41.161	0.0195	2024
																				0328	Сажа	0.0019	21.137	0.01	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0447	497.27	0.2345	2024
																				0337	Углерод оксид	0.1041	1158.072	0.5456	2024
205		Газокалорифер	1	1456	Дымовая труба	1249	2.4	0.1	21.16	0.1661	200	83823	118792							0301	Азота диоксид	0.0244	254.518	0.128	2024
																				0304	Азота оксид	0.004	41.724	0.0208	2024
																				0328	Сажа	0.002	20.862	0.0106	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0477	497.562	0.2501	2024
																				0337	Углерод оксид	0.111	1157.849	0.5819	2024
205		Газокалорифер	1	1456	Дымовая труба	1250	2.4	0.1	21.16	0.1661	200	83708	118773							0301	Азота диоксид	0.0244	254.518	0.128	2024
																				0304	Азота оксид	0.004	41.724	0.0208	2024
																				0328	Сажа	0.002	20.862	0.0106	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0477	497.562	0.2501	2024
																				0337	Углерод оксид	0.111	1157.849	0.5819	2024
205		Газокалорифер	1	1456	Дымовая труба	1251	2.4	0.1	21.16	0.1661	200	83729	118781							0301	Азота диоксид	0.0244	254.518	0.128	2024
																				0304	Азота оксид	0.004	41.724	0.0208	2024
																				0328	Сажа	0.002	20.862	0.0106	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0477	497.562	0.2501	2024
																				0337	Углерод оксид	0.111	1157.849	0.5819	2024
205		База гравия	1	8784	Неорганизованный источник	6218	6				42.8	84428	118746	200	300					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	3.0075		36.9971	2024
205		Склад инертных материалов	1	8784	Неорганизованный источник	6219	6				42.8	84485	118965	50	20					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	1.385		14.4814	2024
205		Ячейки временного хранения инертных материалов	1	8784	Неорганизованный источник	6220	3				42.8	84551	118960	20	10					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0162		0.0745	2024
205		Топливная система котельной	2	8784	Неорганизованный источник	6615	2				42.8	84052	118936	1	1					0333	Сероводород	0.00000028		0.0000089	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.00000099		0.000031	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм^3	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м^3/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.0358		1.1315	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0000019		0.000061	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.0000001		0.0000033	2024
205		Емкость для дизтоплива (к дизельгенератору)	1	8784	Неорганизованный источник	6657	3				42.8	83589	118906	1	1					0333	Сероводород	0.000091		0.0000022	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0326		0.0008	2024
205		Силоса для цемента	4	8784	Неорганизованный источник	6696	20				42.8	84545	119034	10	2	Рукавный фильтр;	2908	100	75.00/98.00	2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.6528		2	2024
205		Бункер приема инертных материалов	1	8784	Неорганизованный источник	6697	2				42.8	84575	119036	2	2					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0112		0.402	2024
205		Бетонно-смесительный узел	1	8784	Неорганизованный источник	6698	15				42.8	84554	119041	2	2					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.388888889		29.92	2024
205		Двигатели спецтехники (База гравия, бетонный завод)	19	8784	Неорганизованный источник	6699	5				42.8	84555	119010	5	5					0301	Азота диоксид	0.4933			2024
																				0304	Азота оксид	0.0802			2024
																				0328	Сажа	0.9557			2024
																				0330	Сера диоксид	1.2332			2024
																				0337	Углерод оксид	6.1658			2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00002			2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.8497			2024
205		Пыление автотранспорта	1	3240	Неорганизованный источник	6700	2				42.8	84555	119013	10	5					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0057		0.1083	2024
205		Топливозаправщик	1	5000	Неорганизованный источник	6701	2				42.8	84513	118917	1	1					0333	Сероводород	0.000091		0.00003	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0326		0.0106	2024
205		Система топливного газа	2	8784	Неорганизованный источник	6702	2				42.8	84066	118905	5	5					0333	Сероводород	0.000000071		0.0000022	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.00000025		0.0000079	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.009		0.2849	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.00000049		0.000015	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000000026		0.00000083	2024
205		Система перекачки масла	3	180	Неорганизованный источник	6731	2				42.8	83617	118805	8	3					2735	Масло минеральное нефтяное	0.0073		0.0047	2024
205		ТРК	2	1440	Неорганизованный источник	6914	2				42.8	83327	120300	1	1					0333	Сероводород	0.0000551		0.00000287	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.019536		0.001028	2024
205		Резервуары	5	8784	Неорганизованный источник	6915	2				42.8	83431	120255	1	1					0333	Сероводород	0.00007		0.0000033	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0251		0.0012	2024
205		Емкость дизельного генератора (ДГ на АЗС)	1		Неорганизованный источник	6916	2				42.8	83290	120375	1	1					0333	Сероводород	0.000024		0.0000022	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0087		0.00078	2024
Товарный парк СУГ																									
206		Факел товарного парка СУГ	1		Факел	0163	70	0.072				85135	116779							0301	Азота диоксид				2024
																				0304	Азота оксид				2024
																				0328	Сажа				2024
																				0330	Сера диоксид				2024
																				0333	Сероводород				2024
																				0337	Углерод оксид				2024
																				0410	Метан				2024
																				1702	Бутилмеркаптан				2024
																				1715	Метилмеркаптан				2024
																				1720	Пропилмеркаптан				2024
																				1728	Этилмеркаптан				2024
206					Факел	0494	24.4	0.61				85185	116809							0301	Азота диоксид				2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм^3	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м^3/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
		Факел товарного парка СУГ (резервный)	1	88																0304	Азота оксид				2024
																				0328	Сажа				2024
																				0330	Сера диоксид				2024
																				0333	Сероводород				2024
																				0337	Углерод оксид				2024
																				0410	Метан				2024
																				1702	Бутилмеркаптан				2024
																				1715	Метилмеркаптан				2024
																				1720	Пропилмеркаптан				2024
																				1728	Этилмеркаптан				2024
206		Склад бутана и пропана №1	1	8784	Неорганизованный источник	6148	5				42.8	85307	116225	80	30					0333	Сероводород	3.5761E-07		1.13084E-05	2024
																				0370	Углерода сероокись	3.8487E-07		1.21706E-05	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.717319147		22.68335299	2024
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	5.3519E-07		1.69241E-05	2024
																				1715	Метилмеркаптан	1.18253E-05		0.000373944	2024
206		Склад бутана и пропана №2	2	8784	Неорганизованный источник	6149	5				42.8	84517	116376	50	30					0333	Сероводород	2.4893E-07		7.87181E-06	2024
																				0370	Углерода сероокись	2.6082E-07		8.24779E-06	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.498811844		15.77362765	2024
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	5.3957E-07		1.70626E-05	2024
																				1715	Метилмеркаптан	7.51589E-06		0.000237671	2024
206		Наливная эстакада СУГ	4	8784	Неорганизованный источник	6694	2				42.8	85485	116617	50	5					0333	Сероводород	3.9497E-05		0.001248989	2024
																				0370	Углерода сероокись	1.41956E-06		4.48899E-05	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.51778104		16.37347917	2024
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	1.03625E-06		3.27688E-05	2024
																				1715	Метилмеркаптан	9.44981E-06		0.000298826	2024
																				1728	Этилмеркаптан	1.6358E-07		5.17272E-06	2024
База Бурения																									
207		Котельная	3	6600	Дымовая труба	0232	12	0.34	9.37	0.8499	200	86248	118501							0301	Азота диоксид	0.181249539	369.494	1.435496352	2024
																				0304	Азота оксид	0.02945305	60.043	0.233268157	2024
																				0330	Сера диоксид	0.007107326	14.489	0.056290025	2024
																				0337	Углерод оксид	0.577964092	1178.234	4.577475611	2024
207		Участок техобслуживания автотраспорта	1	4380	Вытяжной воздуховод	0244	6	0.5	1.25	0.2454375	42.8	86221	118582							0301	Азота диоксид	3.73333E-05	0.176		2024
																				0304	Азота оксид	6.06667E-06	0.029		2024
																				0328	Сажа	1.94444E-06	0.009		2024
																				0330	Сера диоксид	1.47222E-05	0.069		2024
																				0337	Углерод оксид	0.000107222	0.505		2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	4.11111E-05	0.194		2024
207		Участок техобслуживания автотраспорта	1	12	Вытяжной воздуховод	0245	6	0.5	1.25	0.2454375	42.8	86220	118562							0301	Азота диоксид	3.73333E-05	0.176		2024
																				0304	Азота оксид	6.06667E-06	0.029		2024
																				0328	Сажа	1.94444E-06	0.009		2024
																				0330	Сера диоксид	1.47222E-05	0.069		2024
																				0337	Углерод оксид	0.000107222	0.505		2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	4.11111E-05	0.194		2024
207		Котельная	2	3640	Дымовая труба	0246	6	0.3	9.74	0.6884816	200	86363	117967							0301	Азота диоксид	0.079924781	201.135	0.523667162	2024
																				0304	Азота оксид	0.012987777	32.684	0.085095914	2024
																				0330	Сера диоксид	0.003375169	8.494	0.022114105	2024
																				0337	Углерод оксид	0.274466966	690.711	1.798307563	2024
207		Аккумуляторная	1	100	Вытяжной воздуховод	0263	6	0.5	1.25	0.2454375	42.8	86249	118514							0322	Серная кислота	0.0025	11.783	0.0000009	2024
207		Установка для пересыпки цемента из	1	2920	Труба	0264	4	0.2	39.79	1.25	42.8	85926	118875			Рукавный фильтр;	2908	100	75.00/98.00	2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	2.6191	2423.771	1.5086	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
		мешков в силоса пневмотранспортом																							
207		Силоса для хранения цемента	6	2920	Труба	0265	4	0.2	39.79	1.25	42.8	85933	118875							2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	2.611111111	2416.378	1.52	2024
207		Газокалорифер № 1	1	3640	Дымовая труба	0353	5	0.3	1.26	0.0893	300	86291	118076							0301	Азота диоксид	0.015344815	360.663	0.201078452	2024
																				0304	Азота оксид	0.002493532	58.608	0.032675248	2024
																				0330	Сера диоксид	0.000746432	17.544	0.009781239	2024
																				0337	Углерод оксид	0.060699425	1426.675	0.795405268	2024
207		Газокалорифер № 2	1	3640	Дымовая труба	0354	5	0.3	1.26	0.0893	300	86313	118059							0301	Азота диоксид	0.015344815	360.663	0.201078452	2024
																				0304	Азота оксид	0.002493532	58.608	0.032675248	2024
																				0330	Сера диоксид	0.000746432	17.544	0.009781239	2024
																				0337	Углерод оксид	0.060699425	1426.675	0.795405268	2024
207		Газокалорифер № 3	1	3640	Дымовая труба	0355	5	0.3	3.92	0.2769	300	86224	118170							0301	Азота диоксид	0.024693582	187.177	0.372122401	2024
																				0304	Азота оксид	0.004012707	30.416	0.06046989	2024
																				0330	Сера диоксид	0.001103421	8.364	0.016628106	2024
																				0337	Углерод оксид	0.089729585	680.15	1.352188956	2024
207		Газокалорифер №4 (Cameron)	1	3640	Дымовая труба	0356	5	0.3	3.92	0.2769	300	86411	118247							0301	Азота диоксид	0.024693582	187.177	0.372122401	2024
																				0304	Азота оксид	0.004012707	30.416	0.06046989	2024
																				0330	Сера диоксид	0.001103421	8.364	0.016628106	2024
																				0337	Углерод оксид	0.089729585	680.15	1.352188956	2024
207		Газокалорифер №5 (Cameron)	1	3640	Дымовая труба	0357	5	0.3	3	0.2118	300	86409	118218							0301	Азота диоксид	0.017785459	176.251	0.268019759	2024
																				0304	Азота оксид	0.002890137	28.641	0.043553211	2024
																				0330	Сера диоксид	0.000843792	8.362	0.012715611	2024
																				0337	Углерод оксид	0.068616742	679.98	1.034026849	2024
207		Емкости хранения дизельного топлива	2	8784	Труба	0363	2.5	0.065	4.19	0.0139	42.8	86172	118262							0333	Сероводород	0.000147871	12.306	3.38697E-05	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.05266324	4382.705	0.012062458	2024
207		Цех приготовления бурового раствора	12	8784	Осевой вентилятор	0367	5	1	4.36	3.42	42.8	86214	118265							0108	Бария сульфат	0.000019	0.006	0.0006	2024
																				0128	Кальция оксид	0.0000012	0.0004	0.000025	2024
																				0143	Марганец и его соединения	0.000043	0.015	0.0004	2024
																				0333	Сероводород	0.000223284	0.076	0.000590364	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.07952116	26.897	0.210253878	2024
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0000024	0.0008	0.000016	2024
																				3123	Кальция хлорид	0.0000048	0.002	0.000038	2024
207		Емкости хранения буровых растворов	26	8784	Труба	0368	14	0.3	0.2	0.0139	42.8	86172	118251							0333	Сероводород	0.00002072	1.724	0.00017836	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.00737928	614.114	0.06352164	2024
207		Участок переработки отработанного БР	5	8784	Осевой вентилятор	0369	3	1	4.36	3.42	42.8	86214	118265							0333	Сероводород	0.00016	0.054	0.00097	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1209	40.893	0.7424	2024
207		Сварочный цех	8	3665	Вытяжной воздуховод	0645	6	0.1	12.5	0.098175	42.8	86192	118522							0123	Железа оксид	0.016661111	196.315	0.0341996	2024
																				0143	Марганец и его соединения	0.000392778	4.628	0.00107	2024
																				0301	Азота диоксид	0.018930556	223.055	0.035729	2024
																				0337	Углерод оксид	0.023152778	272.805	0.052346	2024
																				0342	Фтористый водород	0.0003875	4.566	0.001488	2024
																				0344	Фториды неорганические плохо растворимые	0.000166667	1.964	0.00064	2024
																				2902	Взвешенные частицы	0.0178	209.734	0.0222624	2024
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.000166667	1.964	0.00064	2024
																				2930	Пыль абразивная	0.011	129.611	0.0142992	2024
207		Хитер	1	8784	Дымовая труба	0837	2	0.08	3.61	0.0181255	300	86195	118219							0301	Азота диоксид	0.00068	78.743	0.0214	2024
																				0304	Азота оксид	0.00011	12.738	0.0035	2024
																				0328	Сажа	0.00009	10.422	0.0028	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0021	243.176	0.067	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм^3	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м^3/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0337	Углерод оксид	0.0049	567.411	0.1559	2024
207		Хитер	1	8784	Дымовая труба	0838	2	0.08	3.61	0.0181255	300	86201	118218							0301	Азота диоксид	0.00068	78.743	0.0214	2024
																				0304	Азота оксид	0.00011	12.738	0.0035	2024
																				0328	Сажа	0.00009	10.422	0.0028	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0021	243.176	0.067	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0049	567.411	0.1559	2024
207		Генератор GEN Power	1	150	Выхлопная труба	0968	3.5	0.15	3.21	0.0567469	450	86120	118439							0301	Азота диоксид	0.0266	1241.41	0.014964	2024
																				0304	Азота оксид	0.0043	200.679	0.00243165	2024
																				0328	Сажа	0.0023	107.34	0.001305	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0035	163.343	0.0019575	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0232	1082.733	0.01305	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000000042	0.002	2.393E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.00048	22.401	0.000261	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0116	541.367	0.006525	2024
207		Дизельные генераторы	12	8784	Выхлопная труба	1125	2	0.07	81.53	0.313615	450	85887	118332							0301	Азота диоксид	1.9776	16700.031	5.3609	2024
																				0304	Азота оксид	0.3214	2714.093	0.8711	2024
																				0328	Сажа	0.168	1418.692	0.4675	2024
																				0330	Сера диоксид	0.264	2229.373	0.7013	2024
																				0337	Углерод оксид	1.728	14592.26	4.6752	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000031	0.026	0.00000857	2024
																				1325	Формальдегид	0.036	304.005	0.0935	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.864	7296.13	2.3376	2024
207		Дизельный генератор	2	8784	Выхлопная труба	1128	2	0.1	83.88	0.6584328	450	85947	118272							0301	Азота диоксид	0.896	3603.896	15.95917824	2024
																				0304	Азота оксид	0.1456	585.633	2.593366464	2024
																				0328	Сажа	0.058333333	234.629	0.99744864	2024
																				0330	Сера диоксид	0.14	563.109	2.4936216	2024
																				0337	Углерод оксид	0.723333333	2909.395	12.96683232	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000014	0.006	2.74298E-05	2024
																				1325	Формальдегид	0.014	56.311	0.24936216	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.338333333	1360.846	5.98469184	2024
207		Газокалорифер № 7	1	3640	Дымовая труба	1165	9	0.33	6.48	0.5539	192.5	86244	118170							0301	Азота диоксид	0.055704126	171.48	0.839438904	2024
																				0304	Азота оксид	0.009051921	27.865	0.136408822	2024
																				0330	Сера диоксид	0.002206841	6.794	0.033256212	2024
																				0337	Углерод оксид	0.17945917	552.448	2.704377912	2024
207		Газокалорифер № 8	1	3640	Дымовая труба	1166	9	0.33	6.48	0.5539	192.5	86244	118090							0301	Азота диоксид	0.055704126	171.48	0.839438904	2024
																				0304	Азота оксид	0.009051921	27.865	0.136408822	2024
																				0330	Сера диоксид	0.002206841	6.794	0.033256212	2024
																				0337	Углерод оксид	0.17945917	552.448	2.704377912	2024
207		Участок мойки автотранспорта	2	8784	Вытяжной воздуховод	1167	6	0.5	2.5	0.490875	42.8	88133	131056							0301	Азота диоксид	0.018653333	43.958	0.02752	2024
																				0304	Азота оксид	0.003031167	7.143	0.004472	2024
																				0328	Сажа	0.001906667	4.493	0.0024	2024
																				0330	Сера диоксид	0.002893333	6.818	0.0036	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0181	42.654	0.024	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	3.597E-08	0.00008	0.000000044	2024
																				1325	Формальдегид	0.000325	0.766	0.00048	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0087	20.502	0.012	2024
207		Хитер	1	8784	Дымовая труба	1202	2	0.08	7.22	0.0362918	300	86195	118219							0301	Азота диоксид	0.0014	80.968	0.0429	2024
																				0304	Азота оксид	0.00022	12.723	0.007	2024
																				0328	Сажа	0.00018	10.41	0.0057	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0042	242.903	0.134	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0099	572.557	0.3118	2024
207		Хитер	1	8784	Дымовая труба	1203	2	0.08	7.22	0.0362918	300	86201	118218							0301	Азота диоксид	0.0014	80.968	0.0429	2024
																				0304	Азота оксид	0.00022	12.723	0.007	2024
																				0328	Сажа	0.00018	10.41	0.0057	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0042	242.903	0.134	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0099	572.557	0.3118	2024
207		Котел 1	1	5523	Дымовая труба	1204	9	0.25	5.44	0.2671	200	86186	118219							0301	Азота диоксид	0.029088625	188.69	0.563694572	2024
																				0304	Азота оксид	0.004726902	30.662	0.091600368	2024
																				0328	Сажа	0.002350694	15.248	0.028455775	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм^3	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м^3/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0330	Сера диоксид	0.055288333	358.639	0.679305549	2024
																				0337	Углерод оксид	0.12863	834.386	2.372386718	2024
207		Продувочная свеча	1	0.02	Свеча	1206	4	0.014	4.35	0.00067	42.8	86186	118220							0333	Сероводород	1.0802E-07	0.187	2.5E-10	2024
																				0370	Углерода сероокись	3.8042E-07	0.657	8.6E-10	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.013748796	23737.739	3.11913E-05	2024
																				1715	Метилмеркаптан	7.468E-07	1.289	1.69E-09	2024
																				1728	Этилмеркаптан	4.004E-08	0.069	9E-11	2024
207		Дизельный генератор	1	8784	Выхлопная труба	1207	2	0.1	104.29	0.8186779	450	85947	118273							0301	Азота диоксид	0.448	1449.241	10.385856	2024
																				0304	Азота оксид	0.0728	235.502	1.6877016	2024
																				0328	Сажа	0.0292	94.459	0.649116	2024
																				0330	Сера диоксид	0.07	226.444	1.62279	2024
																				0337	Углерод оксид	0.3617	1170.068	8.438508	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000007	0.002	0.0000179	2024
																				1325	Формальдегид	0.007	22.644	0.162279	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1692	547.347	3.894696	2024
207		Дизельный генератор	1	500	Выхлопная труба	1208	2	0.1	104.29	0.8186779	450	85947	118274							0301	Азота диоксид	0.448	1449.241	0.5928	2024
																				0304	Азота оксид	0.0728	235.502	0.09633	2024
																				0328	Сажа	0.0292	94.459	0.03705	2024
																				0330	Сера диоксид	0.07	226.444	0.092625	2024
																				0337	Углерод оксид	0.3617	1170.068	0.48165	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000007	0.002	0.000001	2024
																				1325	Формальдегид	0.007	22.644	0.0092625	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1692	547.347	0.2223	2024
207		Площадка разгрузки цемента	1	8784	Неорганизованный источник	6172	2				42.8	85933	118886	10	10					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0224		0.0076608	2024
207		Склад химреагентов	5	8784	Неорганизованный источник	6173	2				42.8	86006	118877	24	24	Скруббер;	0316	100	96.00/99.00	0316	Соляная кислота	0.008314276		0.010840431	2024
207		Железнодорожные цистерны (налив ДТ)	1	2190	Неорганизованный источник	6335	2				42.8	85936	118284	60	7					0333	Сероводород	0.000195129		0.000307634	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.06949376		0.109561766	2024
207		Насосы насосной №1	1	2920	Неорганизованный источник	6336	3				42.8	85940	118293	2	6					0333	Сероводород	1.0111E-07		1.06288E-06	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.00003601		0.000378537	2024
207		Резервуары с дизтопливом	22	8784	Неорганизованный источник	6337	2				42.8	85892	118339	180	60					0333	Сероводород	0.000668316		0.000482317	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.238016128		0.171773913	2024
207		Насосы насосной № 2	1	2920	Неорганизованный источник	6338	2				42.8	85933	118280	6	3					0333	Сероводород	1.0111E-07		1.06288E-06	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.00003601		0.000378537	2024
207		Площадка заправки спецтехники	2	8784	Неорганизованный источник	6344	2				42.8	86152	118462	5	5					0333	Сероводород	4.87822E-05		2.39296E-06	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.01737344		0.000852237	2024
207		Стоянка спецтехники на 25 авт.	1	8784	Неорганизованный источник	6348	5				42.8	86136	118391	1	2					0301	Азота диоксид	0.001991667			2024
																				0304	Азота оксид	0.000323646			2024
																				0328	Сажа	0.000151042			2024
																				0330	Сера диоксид	0.000530208			2024
																				0337	Углерод оксид	0.004875			2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.00153125			2024
207		Стоянка спецтехники на 21 авт. (груз)	1	8784	Неорганизованный источник	6349	5				42.8	86161	118495	5	5					0301	Азота диоксид	0.002436			2024
																				0304	Азота оксид	0.00039585			2024
																				0328	Сажа	0.0001855			2024
																				0330	Сера диоксид	0.00060375			2024
																				0337	Углерод оксид	0.00672875			2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм^3	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м^3/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0021525			2024
207		Стоянка спецтехники на 21 авт. (груз)	1	8784	Неорганизованный источник	6350	5				42.8	86156	118479	5	25					0301	Азота диоксид	0.002436			2024
																				0304	Азота оксид	0.00039585			2024
																				0328	Сажа	0.0001855			2024
																				0330	Сера диоксид	0.00060375			2024
																				0337	Углерод оксид	0.00672875			2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0021525			2024
207		Неплотности системы бурового раствора	3	8784	Неорганизованный источник	6707	2				42.8	86189	118222	4	2					0333	Сероводород	0.00027888		0.00425936	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.09932112		1.51694064	2024
207		Сепаратор для очистки нефтезагрязненной воды (нефтеотделитель)	1	8784	Неорганизованный источник	6708	2				42.8	86189	118222	4	2					0333	Сероводород	0.00007358		0.00232674	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.05652642		1.78747326	2024
207		Передвижной сварочный агрегат	4	2190	Неорганизованный источник	6893	5				42.8	86171	118234	5	5					0301	Азота диоксид	0.0068666		0.46096	2024
																				0304	Азота оксид	0.0011158		0.074906	2024
																				0328	Сажа	0.0005833		0.0402	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0009167		0.0603	2024
																				0337	Углерод оксид	0.006		0.402	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000000011		0.00000074	2024
																				1325	Формальдегид	0.000125		0.00804	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.003		0.201	2024
207		Зона хранения завода буровых растворов	60	8784	Неорганизованный источник	6894	14				42.8	86240	118218	30	30					0333	Сероводород	0.00001736		0.00033292	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.00618264		0.11856708	2024
207		Насосы для налива дизтоплива	1	4392	Неорганизованный источник	6895	2				42.8	85904	118354	6	3					0333	Сероводород	1.0111E-07		1.59869E-06	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.00003601		0.000569361	2024
207		Насосы для налива дизтоплива	1	4392	Неорганизованный источник	6896	2				42.8	85907	118344	6	3					0333	Сероводород	1.0111E-07		1.59869E-06	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.00003601		0.000569361	2024
207		Неплотности трубной обвязки	3	8784	Неорганизованный источник	6897	2				42.8	85893	118322	10	10					0333	Сероводород	0.0002226		0.0070389	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0792746		2.5068541	2024
207		Неплотности оборудования	2	8784	Неорганизованный источник	6928	2				42.8	86185	118221	1	1					0333	Сероводород	8.165E-08		2.58197E-06	2024
																				0370	Углерода сероокись	2.8755E-07		9.09302E-06	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.010392489		0.32863545	2024
																				1715	Метилмеркаптан	5.645E-07		1.78508E-05	2024
																				1728	Этилмеркаптан	3.026E-08		9.5705E-07	2024
Вахтовый поселок ТШО																									
208		Водогрейный котел №2	1	2070	Дымовая труба	0184	20	0.63	3.01	0.938293	250	88084	130797							0301	Азота диоксид	0.096013865	196.035	1.128782912	2024
																				0304	Азота оксид	0.015602253	31.856	0.183427223	2024
																				0330	Сера диоксид	0.004099651	8.37	0.04819737	2024
																				0337	Углерод оксид	0.333381475	680.678	3.919385111	2024
208		Ремонтно-механический цех(Слесарный)	3	1162	Местный отсос	0329	7	0.3	0.15	0.0106	42.8	88097	130820							0123	Железа оксид	0.004633333	505.635	0.0003336	2024
																				0143	Марганец и его соединения	0.000363333	39.651	0.00002616	2024
																				0301	Азота диоксид	0.00225	245.542	0.000162	2024
																				0337	Углерод оксид	0.011083333	1209.523	0.000798	2024
																				0342	Фтористый водород	0.000775	84.576	0.0000558	2024
																				0344	Фториды неорганические плохо растворимые	0.000333333	36.377	0.000024	2024
																				2902	Взвешенные частицы	0.003	327.39	0.0009	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм^3	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м^3/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.000333333	36.377	0.000024	2024
																				2930	Пыль абразивная	0.0012	130.956	0.0005	2024
208		Дизельгенератор резервного электроснабжения	1	100	Выхлопная труба	0397	7	0.15	39	0.6892026	400	88012	130938							0301	Азота диоксид	0.426	1523.755	0.107	2024
																				0304	Азота оксид	0.069	246.805	0.017	2024
																				0328	Сажа	0.028	100.153	0.007	2024
																				0330	Сера диоксид	0.067	239.652	0.0168	2024
																				0337	Углерод оксид	0.344	1230.45	0.087	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000007	0.003	0.00000018	2024
																				1325	Формальдегид	0.007	25.038	0.0017	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.161	575.879	0.04	2024
208		Дизельгенератор резервного электроснабжения	1	90	Выхлопная труба	0398	3	0.1	94.27	0.7404063	450	87958	130763							0301	Азота диоксид	0.426	1523.755	0.097	2024
																				0304	Азота оксид	0.069	246.805	0.016	2024
																				0328	Сажа	0.028	100.153	0.006	2024
																				0330	Сера диоксид	0.067	239.652	0.0151	2024
																				0337	Углерод оксид	0.344	1230.45	0.079	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000007	0.003	0.00000017	2024
																				1325	Формальдегид	0.007	25.038	0.0015	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.161	575.879	0.036	2024
208		Дизельгенератор резервного электроснабжения	1	100	Выхлопная труба	0399	4	0.15	42.32	0.7478	450	87989	130939							0301	Азота диоксид	0.431	1526.397	0.109	2024
																				0304	Азота оксид	0.07	247.907	0.018	2024
																				0328	Сажа	0.028	99.163	0.007	2024
																				0330	Сера диоксид	0.067	237.282	0.017	2024
																				0337	Углерод оксид	0.348	1232.45	0.088	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000007	0.002	0.00000019	2024
																				1325	Формальдегид	0.007	24.791	0.0017	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.163	577.268	0.041	2024
208		Дизельгенератор резервного электроснабжения	1	100	Выхлопная труба	0403	2.2	0.125	80.85	0.9921445	450	88179	130904							0301	Азота диоксид	0.572	1526.851	0.144	2024
																				0304	Азота оксид	0.093	248.247	0.023	2024
																				0328	Сажа	0.037	98.765	0.009	2024
																				0330	Сера диоксид	0.089	237.57	0.0225	2024
																				0337	Углерод оксид	0.462	1233.226	0.117	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000009	0.002	0.00000025	2024
																				1325	Формальдегид	0.009	24.024	0.0023	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.216	576.573	0.054	2024
208		Дизельгенератор резервного электроснабжения	1	120	Выхлопная труба	0404	2.5	0.125	48.27	0.5923251	450	87974	130863							0301	Азота диоксид	0.342	1529.12	0.103	2024
																				0304	Азота оксид	0.056	250.382	0.017	2024
																				0328	Сажа	0.022	98.364	0.006	2024
																				0330	Сера диоксид	0.053	236.969	0.0161	2024
																				0337	Углерод оксид	0.276	1234.027	0.084	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000005	0.002	0.00000018	2024
																				1325	Формальдегид	0.005	22.356	0.0016	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.129	576.773	0.039	2024
208		Водогрейный котел №3	1	2070	Дымовая труба	0510	20	0.63	3.01	0.9382908	250	88078	130798							0301	Азота диоксид	0.096013865	196.036	1.128782912	2024
																				0304	Азота оксид	0.015602253	31.856	0.183427223	2024
																				0330	Сера диоксид	0.004099651	8.37	0.04819737	2024
																				0337	Углерод оксид	0.333381475	680.68	3.919385111	2024
208		Водогрейный котел №4	1	2070	Дымовая труба	0511	20	0.63	3.01	0.9382908	250	88074	130798							0301	Азота диоксид	0.096013865	196.036	1.128782912	2024
																				0304	Азота оксид	0.015602253	31.856	0.183427223	2024
																				0330	Сера диоксид	0.004099651	8.37	0.04819737	2024
																				0337	Углерод оксид	0.333381475	680.68	3.919385111	2024
208		Водогрейный котел №7	1	2070	Дымовая труба	0513	20	0.63	3.01	0.9382908	250	88063	130799							0301	Азота диоксид	0.096013865	196.036	1.128782912	2024
																				0304	Азота оксид	0.015602253	31.856	0.183427223	2024
																				0330	Сера диоксид	0.004099651	8.37	0.04819737	2024
																				0337	Углерод оксид	0.333381475	680.68	3.919385111	2024
208		Водогрейный котел №8	1	2070	Дымовая труба	0514	20	0.63	3.01	0.9382908	250	88057	130800							0301	Азота диоксид	0.096013865	196.036	1.128782912	2024
																				0304	Азота оксид	0.015602253	31.856	0.183427223	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм^3	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м^3/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0330	Сера диоксид	0.004099651	8.37	0.04819737	2024
																				0337	Углерод оксид	0.333381475	680.68	3.919385111	2024
208		Водогрейный котел №9	1	2120	Дымовая труба	0515	20	0.63	4.77	1.486926	250	88059	130800							0301	Азота диоксид	0.171	220.316	1.159562912	2024
																				0304	Азота оксид	0.0277875	35.801	0.188428973	2024
																				0328	Сажа	0.013888889	17.894	0.0025	2024
																				0330	Сера диоксид	0.326666667	420.876	0.10699737	2024
																				0337	Углерод оксид	0.76	979.182	4.056185111	2024
208		Водогрейный котел №10	1	2120	Дымовая труба	0516	20	0.63	4.77	1.486926	250	88055	130800							0301	Азота диоксид	0.171	220.316	1.159562912	2024
																				0304	Азота оксид	0.0277875	35.801	0.188428973	2024
																				0328	Сажа	0.013888889	17.894	0.0025	2024
																				0330	Сера диоксид	0.326666667	420.876	0.10699737	2024
																				0337	Углерод оксид	0.76	979.182	4.056185111	2024
208		Водогрейный котел №1	1	2850	Дымовая труба	0517	20	0.63	4.77	1.486926	250	88094	130797							0301	Азота диоксид	0.171	220.316	1.159562912	2024
																				0304	Азота оксид	0.0277875	35.801	0.188428973	2024
																				0328	Сажа	0.013888889	17.894	0.0025	2024
																				0330	Сера диоксид	0.326666667	420.876	0.10699737	2024
																				0337	Углерод оксид	0.76	979.182	4.056185111	2024
208		Водогрейный котел №5	1	2070	Дымовая труба	0518	20	0.63	4.76	1.4838088	250	88071	130799							0301	Азота диоксид	0.151463732	195.555	1.128782912	2024
																				0304	Азота оксид	0.024612857	31.778	0.183427223	2024
																				0330	Сера диоксид	0.006467279	8.35	0.04819737	2024
																				0337	Углерод оксид	0.525915738	679.012	3.919385111	2024
208		Дизельгенератор резервного электроснабжения радиомаяка	1	40	Выхлопная труба	0603	3.5	0.3	5.42	0.3834246	450	87569	131476							0301	Азота диоксид	0.219733333	1517.72	0.0276864	2024
																				0304	Азота оксид	0.035706667	246.629	0.00449904	2024
																				0328	Сажа	0.014305556	98.81	0.0017304	2024
																				0330	Сера диоксид	0.034333333	237.144	0.004326	2024
																				0337	Углерод оксид	0.177388889	1225.243	0.0224952	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	3.4333E-07	0.002	4.759E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.003433333	23.714	0.0004326	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.082972222	573.097	0.0103824	2024
208		Дизельный привод для пожарного насоса	1	36	Выхлопная труба	0650	2.5	0.125	48.27	0.5923251	450	88089	130794							0301	Азота диоксид	0.342	1529.12	0.03096576	2024
																				0304	Азота оксид	0.056	250.382	0.005031936	2024
																				0328	Сажа	0.022	98.364	0.00193536	2024
																				0330	Сера диоксид	0.053	236.969	0.0048384	2024
																				0337	Углерод оксид	0.276	1234.027	0.02515968	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000005	0.002	5.322E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.005	22.356	0.00048384	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.129	576.773	0.01161216	2024
208		Продувочные свечи	1	0.1	Свеча	0729	8	0.015	0.57	0.0001007	42.8	88092	130794							0333	Сероводород	4.11454E-06	47.265	2.3E-10	2024
																				0370	Углерода сероокись	1.44903E-05	166.456	7.9E-10	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.523702594	6015957.132	2.87288E-05	2024
																				1715	Метилмеркаптан	2.84464E-05	326.773	1.56E-09	2024
																				1728	Этилмеркаптан	1.52512E-06	17.52	8E-11	2024
208		Столярный участок	2	102	Местный отсос	0730	9	0.5	0.25	0.0490875	42.8	88090	130821			Felder AF22;	2936	100	75.00/80.00	2936	Пыль древесная	0.0315	742.317	0.001053324	2024
208		Малярный цех	4	8784	Крышный вентилятор	0731	2	0.5	2.8	0.5495	42.8	88099	130827							0616	Ксилол	0.0230964	48.621	2.0789256	2024
																				0621	Толуол	0.05	105.257	0.39	2024
																				1042	Бутиловый спирт	0.02673308	56.277	0.14908032	2024
																				1061	Этиловый спирт	0.025644107	53.985	0.12077376	2024
																				1119	Этилцеллозольв	0.008	16.841	0.0624	2024
																				1210	Бутилацетат	0.01096	23.072	0.0944	2024
																				1401	Ацетон	0.02033308	42.804	0.11408032	2024
																				2752	Уайт-спирит	0.0158	33.261	0.405	2024
208		Дизель генератор (для запуска двигателя самолета)	1	400	Выхлопная труба	0756	3	0.15	18.85	0.3331829	450	87682	130766							0301	Азота диоксид	0.192	1526.139	0.24192	2024
																				0304	Азота оксид	0.0312	247.998	0.039312	2024
																				0328	Сажа	0.0125	99.358	0.01512	2024
																				0330	Сера диоксид	0.03	238.459	0.0378	2024
																				0337	Углерод оксид	0.155	1232.04	0.19656	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000003	0.002	4.158E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.003	23.846	0.00378	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0725	576.277	0.09072	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника										
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
208		Цех по ремонту холодильного оборудования	3	360	Вытяжной воздуховод	0830	8	0.63	2.8	0.8723862	42.8	88083	130821							0146	Медь (II) оксид	0.000002	0.003	2.9894E-07	2024
																				0859	Фреон-22	0.000317098	0.42	0.005	2024
																				0938	1,1,1,2-Тетрафторэтан	0.013381532	17.744	0.211	2024
																				2902	Взвешенные частицы	0.0016	2.122	0.0020736	2024
																				2930	Пыль абразивная	0.0012	1.591	0.0015552	2024
208		Емкость хранения дизтоплива (к ПНС)	1	8784	Труба	0939	2.5	0.457	0.03	0.0049226	42.8	87994	130883							0333	Сероводород	4.87822E-05	11.463	2.19986E-06	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.01737344	4082.637	0.000783466	2024
208		Дизельный генератор	1	7075	Выхлопная труба	0952	3	0.15	23.71	0.41907	450	87745	131135							0301	Азота диоксид	0.256	1617.816	5.7053	2024
																				0304	Азота оксид	0.0416	262.895	0.9271	2024
																				0328	Сажа	0.0167	105.537	0.3566	2024
																				0330	Сера диоксид	0.04	252.784	0.8915	2024
																				0337	Углерод оксид	0.2067	1306.26	4.6355	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000004	0.003	0.0000098	2024
																				1325	Формальдегид	0.004	25.278	0.0891	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0967	611.105	2.1395	2024
208		Дизельный кондиционер ACU-302-H-CUP	1	80	Выхлопная труба	0960	2	0.1	28.28	0.2221213	450	87741	131019							0301	Азота диоксид	0.137333333	1637.425	0.0346752	2024
																				0304	Азота оксид	0.022316667	266.082	0.00563472	2024
																				0328	Сажа	0.011666667	139.102	0.003024	2024
																				0330	Сера диоксид	0.018333333	218.588	0.004536	2024
																				0337	Углерод оксид	0.12	1430.76	0.03024	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.1667E-07	0.003	5.544E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.0025	29.807	0.0006048	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.06	715.38	0.01512	2024
208		Тягач для буксировки (Eagle)	1	20	Выхлопная труба	0961	2	0.05	73.13	0.1435863	200	87677	130983							0301	Азота диоксид	0.027666667	333.843	0.001992	2024
																				0304	Азота оксид	0.004495833	54.249	0.0003237	2024
																				0328	Сажа	0.053604167	646.821	0.0038595	2024
																				0330	Сера диоксид	0.069166667	834.608	0.00498	2024
																				0337	Углерод оксид	0.345833333	4173.038	0.0249	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.10667E-06	0.013	7.968E-08	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.10375	1251.911	0.00747	2024
208		Дизельный генератор	2	4320	Выхлопная труба	0989	3.2	0.15	83.8	1.4808127	450	88112	130816							0301	Азота диоксид	1.7066	3052.16	23.2243	2024
																				0304	Азота оксид	0.2773	495.936	3.774	2024
																				0328	Сажа	0.1111	198.696	1.4515	2024
																				0330	Сера диоксид	0.2667	476.978	3.6288	2024
																				0337	Углерод оксид	1.3778	2464.119	18.8698	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000027	0.005	0.00004	2024
																				1325	Формальдегид	0.0267	47.751	0.3629	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.6444	1152.474	8.7091	2024
208		Столовая Беркут	1	7300	Труба	1115	20	0.63	5.71	1.7799471	50	84090	119008							0301	Азота диоксид	0.0113	7.511	0.2961	2024
																				0304	Азота оксид	0.0018	1.196	0.0481	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0005	0.332	0.0121	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0375	24.927	0.9861	2024
208		Дизельгенератор прачечной ПТШО	1	8784	Дымовая труба	1129	6	0.15	5	0.0883575	450	84144	118898							0301	Азота диоксид	0.853	25567.088	22.52	2024
																				0304	Азота оксид	0.139	4166.266	3.66	2024
																				0328	Сажа	0.056	1678.496	1.41	2024
																				0330	Сера диоксид	0.133	3986.428	3.52	2024
																				0337	Углерод оксид	0.689	20651.493	18.29	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000013	0.039	0.000039	2024
																				1325	Формальдегид	0.013	389.651	0.35	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.322	9651.351	8.44	2024
208		Столовая Ирбис	1	7300	Труба	1163	20	0.63	5.71	1.7799471	50	88133	131056							0301	Азота диоксид	0.0122	8.109	0.322	2024
																				0304	Азота оксид	0.002	1.329	0.0523	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0005	0.332	0.0126	2024
																				0337	Углерод оксид	0.039	25.924	1.0261	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника										
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
208		Дизельный генератор Teksan	1	100	Выхлопная труба	1201	2.5	0.3	52.92	3.7405328	450	88133	131060							0301	Азота диоксид	1.8861	1335.386	0.5941	2024
																				0304	Азота оксид	0.3065	217.006	0.0965	2024
																				0328	Сажа	0.0982	69.527	0.0318	2024
																				0330	Сера диоксид	0.3929	278.179	0.1273	2024
																				0337	Углерод оксид	1.4875	1053.172	0.4668	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000031	0.002	0.00000095	2024
																				1325	Формальдегид	0.0281	19.895	0.0085	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.6736	476.919	0.2122	2024
208		TCOV Bakery	1	8760	Вентиляционная труба	1268	25	0.2	12.73	0.4	42.8	88104	131083							1061	Этиловый спирт	0.00755787	21.857	0.238345	2024
																				1317	Уксусный альдегид	0.000277778	0.803	0.00876	2024
																				1555	Уксусная кислота	0.000810185	2.343	0.02555	2024
																				2902	Взвешенные частицы	0.000298611	0.864	0.009417	2024
208		Дизельный генератор	1	6000	Выхлопная труба	1270	2.5	0.3	20.21	1.4285641	450	84090	119008							0301	Азота диоксид	0.7466	1384.089	9.184	2024
																				0304	Азота оксид	0.1213	224.873	1.4924	2024
																				0328	Сажа	0.0486	90.097	0.574	2024
																				0330	Сера диоксид	0.1167	216.345	1.435	2024
																				0337	Углерод оксид	0.6028	1117.504	7.462	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000012	0.002	0.000016	2024
																				1325	Формальдегид	0.0117	21.69	0.1435	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2819	522.602	3.444	2024
208		Спецтехника	5	710	Неорганизованный источник	6491	5				42.8	87604	131284	10	5					0301	Азота диоксид	0.143866667			2024
																				0304	Азота оксид	0.023378333			2024
																				0328	Сажа	0.278741667			2024
																				0330	Сера диоксид	0.359666667			2024
																				0337	Углерод оксид	1.798333333			2024
																				0703	Бенз/а/пирен	5.75467E-06			2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.5395			2024
208		Газорегуляторный пункт	1	8784	Неорганизованный источник	6616	2				42.8	88351	130872	3	3					0333	Сероводород	2.4655E-07		7.79641E-06	2024
																				0370	Углерода сероокись	8.6828E-07		2.74569E-05	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.031380764		0.992335056	2024
																				1715	Метилмеркаптан	1.70453E-06		5.39014E-05	2024
																				1728	Этилмеркаптан	9.139E-08		2.88986E-06	2024
208		Система подачи топлива Котельной	1	8784	Неорганизованный источник	6691	3				42.8	88050	130808	5	3					0333	Сероводород	6.61653E-06		0.000209231	2024
																				0370	Углерода сероокись	9.504E-07		3.00539E-05	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.034348884		1.086194164	2024
																				1715	Метилмеркаптан	1.86576E-06		5.89997E-05	2024
																				1728	Этилмеркаптан	1.0003E-07		3.16319E-06	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.00226032		0.071476743	2024
208		Место хранения резервного топлива	3	8784	Неорганизованный источник	6692	2				42.8	88049	130801	3	3					0333	Сероводород	0.000194577		2.27727E-05	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.06929709		0.008110327	2024
208		Автостоянка	1	8784	Неорганизованный источник	6693	2				42.8	88335	130975	30	10					0301	Азота диоксид	0.000746667			2024
																				0304	Азота оксид	0.000121333			2024
																				0328	Сажа	0.0000575			2024
																				0330	Сера диоксид	0.00025			2024
																				0337	Углерод оксид	0.002341667			2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0008			2024
208		Топливозаправщик МАЗ	1	8784	Неорганизованный источник	6695	2.5				42.8	87708	131010	1	1					0333	Сероводород	0.000091		0.000015	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0326		0.0055	2024
Учебно-тренировочный полигон ПАС																									

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника										
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
209		Двигатель силовой установки Halmatro	3	77	Выхлопная труба	0751	2	0.05	5.84	0.0114668	450	85091	115708							0301	Азота диоксид	0.0213	4919.41	0.0052	2024
																				0304	Азота оксид	0.0035	808.354	0.00085	2024
																				0328	Сажа	0.0018	415.725	0.00045	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0028	646.683	0.00068	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0186	4295.823	0.0045	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000000034	0.008	8.3E-09	2024
																				1325	Формальдегид	0.00039	90.074	0.00009	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0093	2147.911	0.0023	2024
209		Осветительная установка №1	1	70	Выхлопная труба	0752	2	0.05	20.55	0.0403521	450	85101	115704							0301	Азота диоксид	0.025	1640.777	0.0055	2024
																				0304	Азота оксид	0.0041	269.087	0.0009	2024
																				0328	Сажа	0.0021	137.825	0.00048	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0033	216.583	0.00072	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0218	1430.757	0.0048	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000000039	0.003	8.8E-09	2024
																				1325	Формальдегид	0.00045	29.534	0.000096	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0109	715.379	0.0024	2024
209		Осветительная установка №2	1	105	Выхлопная труба	0753	2	0.05	20.55	0.0403521	450	85009	115715							0301	Азота диоксид	0.025	1640.777	0.0082	2024
																				0304	Азота оксид	0.0041	269.087	0.0013	2024
																				0328	Сажа	0.0021	137.825	0.00072	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0033	216.583	0.0011	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0218	1430.757	0.0072	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000000039	0.003	0.000000013	2024
																				1325	Формальдегид	0.00045	29.534	0.00014	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0109	715.379	0.0036	2024
209		Насос Селвуд Спейт 75 С	2	10	Выхлопная труба	0755	2	0.05	9.05	0.0177698	450	85028	115673							0301	Азота диоксид	0.022	3278.807	0.00069	2024
																				0304	Азота оксид	0.0036	536.532	0.00011	2024
																				0328	Сажа	0.0019	283.17	0.00006	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0029	432.206	0.00009	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0192	2861.504	0.0006	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000000035	0.005	1.1E-09	2024
																				1325	Формальдегид	0.0004	59.615	0.000012	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0096	1430.752	0.0003	2024
209		Дизельный привод насоса для перекачки технических жидкостей	2	1200	Выхлопная труба	0839	2	0.05	9.43	0.0185102	450	85090	115707							0301	Азота диоксид	0.0229	3276.423	0.0867	2024
																				0304	Азота оксид	0.0037	529.378	0.0141	2024
																				0328	Сажа	0.0019	271.843	0.0076	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0031	443.533	0.0113	2024
																				0337	Углерод оксид	0.02	2861.505	0.0756	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000000036	0.005	0.00000014	2024
																				1325	Формальдегид	0.00042	60.092	0.0015	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.01	1430.753	0.0378	2024
209		Дизельный привод насоса для пожаротушения	1	800	Выхлопная труба	0840	2.5	0.1	65.99	0.5182844	450	85095	115707							0301	Азота диоксид	0.2986	1525.799	0.7526	2024
																				0304	Азота оксид	0.0485	247.827	0.1223	2024
																				0328	Сажа	0.0194	99.131	0.047	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0467	238.63	0.1176	2024
																				0337	Углерод оксид	0.2411	1231.983	0.6115	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000047	0.002	0.0000013	2024
																				1325	Формальдегид	0.0047	24.016	0.0118	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1128	576.39	0.2822	2024
209		Дизельный привод насоса	3	12	Выхлопная труба	1111	2	0.1	1.89	0.0148081	450	85092	115701							0301	Азота диоксид	0.0274	4900.347	0.001	2024
																				0304	Азота оксид	0.0045	804.802	0.00017	2024
																				0328	Сажа	0.0023	411.343	0.00009	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0037	661.726	0.00014	2024
																				0337	Углерод оксид	0.024	4292.275	0.0009	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000000043	0.008	1.7E-09	2024
																				1325	Формальдегид	0.0005	89.422	0.000018	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм^3	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м^3/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.012	2146.138	0.00045	2024
209		Генератор	1	4762	Выхлопная труба	1112	2	0.1	8.91	0.07	450	85096	115696							0301	Азота диоксид	0.000047	1.778	0.0000034	2024
																				0304	Азота оксид	0.0000077	0.291	0.00000056	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0000236	0.893	0.0000017	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0040972	155.012	0.000295	2024
																				2704	Бензин	0.000625	23.646	0.000045	2024
209		Учебно-тренировочный полигон	1	16	Неорганизованный источник	6490	5				42.8	85034	115657	100	50					0301	Азота диоксид	0.6666		0.0384	2024
																				0304	Азота оксид	0.1083		0.00624	2024
																				0328	Сажа	0.5556		0.032	2024
																				0330	Сера диоксид	0.032401644		0.0018663	2024
																				0333	Сероводород	3.40741E-06		0.0000002	2024
																				0337	Углерод оксид	5.555555556		0.32	2024
																				0410	Метан	0.1389		0.008	2024
																				1715	Метилмеркаптан	2.35575E-05		0.0000014	2024
																				1728	Этилмеркаптан	1.26301E-06		0.000000073	2024
Тенгизский экоцентр																									
210		Дизпривод осветительной мачты	1	1825	Выхлопная труба	0467	3.5	0.3	0.41	0.0290874	450	89729	122788							0301	Азота диоксид	0.017853333	1625.512	0.103587	2024
																				0304	Азота оксид	0.002901167	264.146	0.016832888	2024
																				0328	Сажа	0.001516667	138.09	0.00903375	2024
																				0330	Сера диоксид	0.002383333	216.998	0.013550625	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0156	1420.35	0.0903375	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.817E-08	0.003	1.6562E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.000325	29.591	0.0180675	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0078	710.175	0.04516875	2024
210		Дизпривод осветительной мачты	1	1825	Выхлопная труба	0468	3.5	0.3	0.41	0.0290874	450	90072	122592							0301	Азота диоксид	0.017853333	1625.512	0.103587	2024
																				0304	Азота оксид	0.002901167	264.146	0.016832888	2024
																				0328	Сажа	0.001516667	138.09	0.00903375	2024
																				0330	Сера диоксид	0.002383333	216.998	0.013550625	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0156	1420.35	0.0903375	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.817E-08	0.003	1.6562E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.000325	29.591	0.00180675	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0078	710.175	0.04516875	2024
210		Дизпривод камнедробилки старая	2	900	Выхлопная труба	0482	4	0.1	82.87	0.6504999	450	89747	122759							0301	Азота диоксид	0.746666667	3039.871	3.44768	2024
																				0304	Азота оксид	0.121333333	493.979	0.560248	2024
																				0328	Сажа	0.048611111	197.908	0.10774	2024
																				0330	Сера диоксид	0.116666667	474.98	0.26935	2024
																				0337	Углерод оксид	0.602777778	2454.063	1.40062	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.16667E-06	0.005	2.96285E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.011666667	47.498	0.026935	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.281944444	1147.868	0.64644	2024
210		Дизпривод осветительной мачты	1	1825	Выхлопная труба	0612	3.5	0.3	0.41	0.0290874	450	90236	122738							0301	Азота диоксид	0.017853333	1625.512	0.103587	2024
																				0304	Азота оксид	0.002901167	264.146	0.016832888	2024
																				0328	Сажа	0.001516667	138.09	0.00903375	2024
																				0330	Сера диоксид	0.002383333	216.998	0.013550625	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0156	1420.35	0.0903375	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.817E-08	0.003	1.6562E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.000325	29.591	0.00180675	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0078	710.175	0.04516875	2024
210		Мотопомпа	1	150	Выхлопная труба	0760	2	0.05	5.66	0.0111061	450	90366	122441							0301	Азота диоксид	0.006866667	1637.42	0.032508	2024
																				0304	Азота оксид	0.001115833	266.081	0.00528255	2024
																				0328	Сажа	0.000583333	139.101	0.002835	2024
																				0330	Сера диоксид	0.000916667	218.588	0.0042525	2024
																				0337	Углерод оксид	0.006	1430.755	0.02835	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.083E-08	0.003	5.198E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.000125	29.807	0.000567	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.003	715.378	0.014175	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника										
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
210		Мотопомпа	1	150	Выхлопная труба	0761	2	0.05	5.66	0.0111061	450	90374	122432							0301	Азота диоксид	0.006866667	1637.42	0.032508	2024
																				0304	Азота оксид	0.001115833	266.081	0.00528255	2024
																				0328	Сажа	0.000583333	139.101	0.002835	2024
																				0330	Сера диоксид	0.000916667	218.588	0.0042525	2024
																				0337	Углерод оксид	0.006	1430.755	0.02835	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.083E-08	0.003	5.198E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.000125	29.807	0.000567	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.003	715.378	0.014175	2024
210		Древесная дробилка Tana	1	1890	Выхлопная труба	0940	3	0.1	177.45	1.3936923	450	89699	122765							0301	Азота диоксид	0.936533333	1779.639	4.7791296	2024
																				0304	Азота оксид	0.152186667	289.191	0.77660856	2024
																				0328	Сажа	0.060972222	115.862	0.2986956	2024
																				0330	Сера диоксид	0.146333333	278.069	0.746739	2024
																				0337	Углерод оксид	0.756055556	1436.688	3.8830428	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.46333E-06	0.003	8.21413E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.014633333	27.807	0.0746739	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.353638889	671.999	1.7921736	2024
																				2936	Пыль древесная	1.361228329	2586.662	1.493478	2024
210		Обогреватель Maxi-Heat	2	180	Дымовая труба	1209	2	0.1	12.46	0.0978608	450	90374	122430							0301	Азота диоксид	0.006447	174.472	0.0041777	2024
																				0304	Азота оксид	0.0010476	28.351	0.0006789	2024
																				0328	Сажа	0.0007819	21.16	0.0005067	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0183913	497.713	0.0119176	2024
																				0337	Углерод оксид	0.042788	1157.948	0.0277266	2024
210		Моечная машина Karcher HDS 9/50	1	312	Выхлопная труба	1210	1.5	0.05	89.33	0.1753176	450	90374	122428							0301	Азота диоксид	0.035477778	535.928	0.106737696	2024
																				0304	Азота оксид	0.005765139	87.088	0.017344876	2024
																				0328	Сажа	0.003013889	45.528	0.00930852	2024
																				0330	Сера диоксид	0.004736111	71.544	0.01396278	2024
																				0337	Углерод оксид	0.031	468.287	0.0930852	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	5.597E-08	0.0008	1.7066E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.000645833	9.756	0.001861704	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0155	234.143	0.0465426	2024
210		Сборник фильтрата от ячеек полигона ТБО	3	60	Неорганизованный источник	6243	2				42.8	90351	122556	10	20					0303	Аммиак	0.173044353		0.023865886	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.7071E-07		2.354E-08	2024
210		Спецтехника	13	8784	Неорганизованный источник	6431	2				42.8	89796	122805	5	5					0301	Азота диоксид	0.170648889			2024
																				0304	Азота оксид	0.027730444			2024
																				0328	Сажа	0.330632222			2024
																				0330	Сера диоксид	0.426622222			2024
																				0337	Углерод оксид	2.133111111			2024
																				0703	Бенз/а/пирен	6.82596E-06			2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.639933333			2024
210		Полигон ТБО	4	8784	Неорганизованный источник	6437	10				42.8	89935	122534	100	50					0301	Азота диоксид	0.00143283		0.032151302	2024
																				0303	Аммиак	1.136626046		25.50483929	2024
																				0304	Азота оксид	0.000693625		0.015565933	2024
																				0330	Сера диоксид	0.000996744		0.022366042	2024
																				0333	Сероводород	0.022231685		0.49885835	2024
																				0337	Углерод оксид	0.023294509		0.522705775	2024
																				0410	Метан	112.8130208		2531.436237	2024
																				0616	Ксилол	0.94391681		21.1806219	2024
																				0621	Толуол	1.541161822		34.58224867	2024
																				0627	Этилбензол	0.203292029		4.561685477	2024
																				1325	Формальдегид	0.205511002		4.611477174	2024
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0365239		0.554469931	2024
210		Участок дробления бетонных отходов	2	7500	Неорганизованный источник	6488	2				42.8	89747	122759	15	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.002460556		0.066435	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
210		Площадка приема и хранения инертных материалов	1	8784	Неорганизованный источник	6489	2				42.8	89773	122753	30	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.31807		4.07863344	2024
210		Топливозаправщик	1	8784	Неорганизованный источник	6709	2				42.8	89695	122707	1	1					0333	Сероводород	4.87822E-05		7.472E-05	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.01737344		0.026610984	2024
210		Полигон пром.отходов	3	8784	Неорганизованный источник	6728	10				42.8	90015	123102	50	100					0301	Азота диоксид	0.000000021		5.3758E-07	2024
																				0304	Азота оксид	1.233E-08		3.4082E-07	2024
																				0330	Сера диоксид	2.467E-08		3.1974E-07	2024
																				0333	Сероводород	1.7E-10		5.27E-09	2024
																				0337	Углерод оксид	1.66667E-06		2.00275E-05	2024
																				0410	Метан	0.000099		0.001595174	2024
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0380539		0.547509031	2024
210		Сборник фильтрата от ячеек полигона ПО	4	60	Неорганизованный источник	6729	2				42.8	89965	123121	4	10					2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2192		0.0016992	2024
Укрытия на месте																									
211		Генератор Genetech КТЛ СБК	1	100	Выхлопная труба	0497	2.3	0.15	57.32	1.0128759	450	85662	114925							0301	Азота диоксид	0.58368	1526.139	0.14708736	2024
																				0304	Азота оксид	0.094848	247.998	0.023901696	2024
																				0328	Сажа	0.038	99.358	0.00919296	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0912	238.459	0.0229824	2024
																				0337	Углерод оксид	0.4712	1232.04	0.11950848	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000000912	0.002	2.5281E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.00912	23.846	0.00229824	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2204	576.277	0.05515776	2024
211		Генератор SG Wilson 18207 КТЛ 600	1	100	Выхлопная труба	0498	2	0.15	55.31	0.9773364	450	86210	113882							0301	Азота диоксид	0.5632	1526.139	0.1419264	2024
																				0304	Азота оксид	0.09152	247.998	0.02306304	2024
																				0328	Сажа	0.036666667	99.358	0.0088704	2024
																				0330	Сера диоксид	0.088	238.459	0.022176	2024
																				0337	Углерод оксид	0.454666667	1232.04	0.1153152	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000088	0.002	2.4394E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.0088	23.846	0.0022176	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.212666667	576.277	0.0532224	2024
211		Генератор Genetech 7702 Балканы	1	100	Выхлопная труба	0499	2	0.15	17.6	0.3109707	450	85959	115288							0301	Азота диоксид	0.1792	1526.139	0.0451584	2024
																				0304	Азота оксид	0.02912	247.998	0.00733824	2024
																				0328	Сажа	0.011666667	99.358	0.0028224	2024
																				0330	Сера диоксид	0.028	238.459	0.007056	2024
																				0337	Углерод оксид	0.144666667	1232.04	0.0366912	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000028	0.002	7.762E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.0028	23.846	0.0007056	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.067666667	576.277	0.0169344	2024
211		Генератор/Generator (SGP)	1	100	Выхлопная труба	0530	3	0.18	38.41	0.9773364	450	86210	113882							0301	Азота диоксид	0.5632	1526.139	0.1419264	2024
																				0304	Азота оксид	0.09152	247.998	0.02306304	2024
																				0328	Сажа	0.036666667	99.358	0.0088704	2024
																				0330	Сера диоксид	0.088	238.459	0.022176	2024
																				0337	Углерод оксид	0.454666667	1232.04	0.1153152	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000088	0.002	2.4394E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.0088	23.846	0.0022176	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.212666667	576.277	0.0532224	2024
211		Генератор/Generator (SGP)	1	100	Выхлопная труба	0531	2	0.15	55.31	0.9773364	450	86191	113592							0301	Азота диоксид	0.5632	1526.139	0.1419264	2024
																				0304	Азота оксид	0.09152	247.998	0.02306304	2024
																				0328	Сажа	0.036666667	99.358	0.0088704	2024
																				0330	Сера диоксид	0.088	238.459	0.022176	2024
																				0337	Углерод оксид	0.454666667	1232.04	0.1153152	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000088	0.002	2.4394E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.0088	23.846	0.0022176	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.212666667	576.277	0.0532224	2024
211		Теплогенератор	1	4282	Дымовая труба	0993	14	0.3	2.34	0.1657	250	84793	114797							0301	Азота диоксид	0.0195	225.45	0.3014	2024
																				0304	Азота оксид	0.0032	36.997	0.049	2024
																				0328	Сажа	0.00183	21.158	0.028211	2024
																				0330	Сера диоксид	0.043	497.147	0.6635	2024
																				0337	Углерод оксид	0.1001	1157.312	1.5437	2024
211		Теплогенератор	1	4282	Дымовая труба	0994	14	0.3	2.34	0.1657	250	84836	114789							0301	Азота диоксид	0.0195	225.45	0.3014	2024
																				0304	Азота оксид	0.0032	36.997	0.049	2024
																				0328	Сажа	0.00183	21.158	0.028211	2024
																				0330	Сера диоксид	0.043	497.147	0.6635	2024
																				0337	Углерод оксид	0.1001	1157.312	1.5437	2024
211		Генератор/Generator (SGI)	1	100	Выхлопная труба	1110	3	0.18	47.28	1.2031603	450	85661	105102							0301	Азота диоксид	0.6934	1526.286	0.1747	2024
																				0304	Азота оксид	0.1127	248.071	0.0284	2024
																				0328	Сажа	0.0451	99.272	0.0109	2024
																				0330	Сера диоксид	0.1083	238.386	0.0273	2024
																				0337	Углерод оксид	0.5597	1231.991	0.142	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000108	0.002	0.0000003	2024
																				1325	Формальдегид	0.0108	23.773	0.0027	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2618	576.264	0.0655	2024
Газопровод и АГРС																									
212		ДГ РЭС (КУ №4)	1	100	Выхлопная труба	0720	2.5	0.501	0.57	0.1122963	400	88674	130711							0301	Азота диоксид	0.0744	1633.277	0.0188	2024
																				0304	Азота оксид	0.0121	265.627	0.0031	2024
																				0328	Сажа	0.0063	138.302	0.0016	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0099	217.331	0.0025	2024
																				0337	Углерод оксид	0.065	1426.922	0.0164	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000012	0.003	0.00000003	2024
																				1325	Формальдегид	0.0014	30.734	0.00033	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0325	713.461	0.0082	2024
212		ДГ РЭС (КУ №2)	1	100	Выхлопная труба	0721	2.5	0.501	0.57	0.1122963	400	88386	131613							0301	Азота диоксид	0.0744	1633.277	0.0188	2024
																				0304	Азота оксид	0.0121	265.627	0.0031	2024
																				0328	Сажа	0.0063	138.302	0.0016	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0099	217.331	0.0025	2024
																				0337	Углерод оксид	0.065	1426.922	0.0164	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000012	0.003	0.00000003	2024
																				1325	Формальдегид	0.0014	30.734	0.00033	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0325	713.461	0.0082	2024
212		Печь подогрева газа и блока редуцирования (АГРС в.п. Шанырак)	1	6708	Дымовая труба	0814	6	0.2	0.47	0.0147655	250	88724	131546							0301	Азота диоксид	0.0012	155.694	0.0288	2024
																				0304	Азота оксид	0.00019	24.652	0.0047	2024
																				0330	Сера диоксид	0.000076	9.861	0.0018	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0062	804.419	0.1498	2024
212		Продувочные свечи (АГРС в.п. Шанырак)	1	0.33	Свеча	0815	4	0.025	0.91	0.0004491	42.8	88723	131546							0333	Сероводород	0.0000029	7.47	3.5E-09	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.00001	25.758	0.000000012	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.3686	949427.386	0.00044	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.00002	51.515	0.000000024	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.0000011	2.833	1.3E-09	2024
212		Подогреватель природного газа (АГРС в.п.ТШО)	1	6708	Дымовая труба	0816	6	0.2	2.6	0.0816816	250	88654	130711							0301	Азота диоксид	0.0088	206.394	0.2121	2024
																				0304	Азота оксид	0.0014	32.835	0.0345	2024
																				0330	Сера диоксид	0.00042	9.851	0.0102	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0343	804.468	0.8285	2024
212		Печь подогрева блока редуцирования (АГРС в.п.ТШО)	1	6708	Дымовая труба	0817	6	0.201	0.23	0.0073	250	88653	130711							0301	Азота диоксид	0.00059	154.835	0.0142	2024
																				0304	Азота оксид	0.000096	25.193	0.0023	2024
																				0330	Сера диоксид	0.000038	9.972	0.00091	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0031	813.538	0.0739	2024
212		Продувочные свечи (АГРС в.п.ТШО)	1	0.33	Свеча	0818	4	0.025	0.91	0.0004491	42.8	88652	130711							0333	Сероводород	0.0000029	7.47	3.5E-09	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.00001	25.758	0.000000012	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.3686	949427.386	0.00044	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм^3	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м^3/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				1715	Метилмеркаптан	0.00002	51.515	0.000000024	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.0000011	2.833	1.3E-09	2024
212		Подогреватель природного газа (АГРС промбазы ТШО)	1	6708	Дымовая труба	0819	6	0.2	6.6	0.2075	250	83967	118480							0301	Азота диоксид	0.0223	205.886	0.5384	2024
																				0304	Азота оксид	0.0036	33.237	0.0875	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0011	10.156	0.0259	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0871	804.154	2.1032	2024
212		Печь подогрева блока редуцирования (АГРС промбазы ТШО)	1	6708	Дымовая труба	0820	6	0.2	0.46	0.0145	250	83967	118477							0301	Азота диоксид	0.0012	158.545	0.0281	2024
																				0304	Азота оксид	0.00019	25.103	0.0046	2024
																				0330	Сера диоксид	0.000075	9.909	0.0018	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0061	805.937	0.1466	2024
212		Продувочные свечи (АГРС промбазы ТШО)	1	0.33	Свеча	0821	4	0.025	3.29	0.0016168	42.8	83967	118478							0333	Сероводород	0.00001	7.155	0.000000012	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.000037	26.472	0.000000043	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	1.3271	949504.063	0.0016	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.000072	51.514	0.000000085	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.0000039	2.79	4.5E-09	2024
212		Продувочная свеча (камера запуска скребка ЗВП)	1	0.33	Свеча	0929	5	0.1	3.84	0.030144	42.8	130717	207318							0333	Сероводород	0.000049	1.88	0.00000023	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.00017	6.524	0.00000082	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	6.1857	237376.352	0.0297	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.00034	13.048	0.0000016	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000018	0.691	0.000000086	2024
212		ДГ РЭС (КУ №1)	1	100	Выхлопная труба	0962	2.5	0.501	0.57	0.1122963	400	88392	131603							0301	Азота диоксид	0.0744	1633.277	0.0188	2024
																				0304	Азота оксид	0.0121	265.627	0.0031	2024
																				0328	Сажа	0.0063	138.302	0.0016	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0099	217.331	0.0025	2024
																				0337	Углерод оксид	0.065	1426.922	0.0164	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000012	0.003	0.00000003	2024
																				1325	Формальдегид	0.0014	30.734	0.00033	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0325	713.461	0.0082	2024
212		ДГ РЭС (КУ №3)	1	100	Выхлопная труба	0963	2.5	0.501	0.57	0.1122963	400	88686	130711							0301	Азота диоксид	0.0744	1633.277	0.0188	2024
																				0304	Азота оксид	0.0121	265.627	0.0031	2024
																				0328	Сажа	0.0063	138.302	0.0016	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0099	217.331	0.0025	2024
																				0337	Углерод оксид	0.065	1426.922	0.0164	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000012	0.003	0.00000003	2024
																				1325	Формальдегид	0.0014	30.734	0.00033	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0325	713.461	0.0082	2024
212		Отвод на ГТЭС-144	1	8784	Неорганизованный источник	6632	2				42.8	88393	131610	1	1					0333	Сероводород	0.00000017		0.0000054	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0000006		0.000019	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.0218		0.6905	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0000012		0.000038	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000000064		0.000002	2024
212		Отвод на в/п Шанырак	1	8784	Неорганизованный источник	6633	2				42.8	88393	131610	40	20					0333	Сероводород	0.00000023		0.0000072	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0000008		0.000025	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.0289		0.915	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0000016		0.00005	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000000084		0.0000027	2024
212		Отвод на в/п ТШО	1	8784	Неорганизованный источник	6634	2				42.8	88655	130711	40	20					0333	Сероводород	0.00000023		0.0000072	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0000008		0.000025	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.0289		0.915	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0000016		0.00005	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000000084		0.0000027	2024
212		Отвод на Аккистогай	1	8784	Неорганизованный источник	6635	2				42.8	130720	207300	40	20					0333	Сероводород	0.00000023		0.0000072	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0000008		0.000025	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм^3	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м^3/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.0289		0.915	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0000016		0.00005	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000000084		0.0000027	2024
212		Отвод на Кара-Арна	1	8784	Неорганизованный источник	6636	2				42.8	87746	120535	40	20					0333	Сероводород	0.00000023		0.0000072	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0000008		0.000025	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.0289		0.915	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0000016		0.00005	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000000084		0.0000027	2024
212		Отвод на в/п Тенгиз	1	8784	Неорганизованный источник	6637	2				42.8	90974	140081	40	20					0333	Сероводород	0.00000023		0.0000072	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0000008		0.000025	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.0289		0.915	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0000016		0.00005	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000000084		0.0000027	2024
212		Отвод на Косчагыл	1	8784	Неорганизованный источник	6638	2				42.8	141126	193048	40	20					0333	Сероводород	0.00000023		0.0000072	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0000008		0.000025	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.0289		0.915	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0000016		0.00005	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000000084		0.0000027	2024
212		Отвод на Жана Каратон	1	8784	Неорганизованный источник	6639	2				42.8	121222	198146	40	20					0333	Сероводород	0.00000023		0.0000072	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0000008		0.000025	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.0289		0.915	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0000016		0.00005	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000000084		0.0000027	2024
212		Отвод на РИП ГАЗ	1	8784	Неорганизованный источник	6640	2				42.8	124585	198906	40	20					0333	Сероводород	0.00000023		0.0000072	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0000008		0.000025	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.0289		0.915	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0000016		0.00005	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000000084		0.0000027	2024
212		Отвод на г.Кульсары	1	8784	Неорганизованный источник	6641	2				42.8	130680	207349	40	20					0333	Сероводород	0.00000023		0.0000072	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0000008		0.000025	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.0289		0.915	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0000016		0.00005	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000000084		0.0000027	2024
212		Неплотности системы подачи газа (АГРС в.п. Шанырак)	1	8784	Неорганизованный источник	6723	2				42.8	88725	131551	8	3					0333	Сероводород	0.00000064		0.00002	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0000023		0.000072	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.082		2.5917	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0000045		0.00014	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.00000024		0.0000075	2024
212		Неплотности системы подачи газа (АГРС в.п.ТШО)	1	8784	Неорганизованный источник	6724	2				42.8	88656	130716	8	3					0333	Сероводород	0.00000064		0.00002	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0000023		0.000072	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.082		2.5917	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0000045		0.00014	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.00000024		0.0000075	2024
212		Неплотности системы подачи газа (АГРС промбазы ТШО)	1	8784	Неорганизованный источник	6725	2				42.8	83963	118478	8	3					0333	Сероводород	0.00000064		0.00002	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0000023		0.000072	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.082		2.5917	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0000045		0.00014	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.00000024		0.0000075	2024
212		Отвод на Промбазу	1	8784		6744	2				42.8	88725	131551	1	1					0333	Сероводород	0.00000027		0.0000084	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника										
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
					Неорганизованный источник															0370	Углерода сероокись	0.00000094		0.00003	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.0338		1.0692	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0000018		0.000058	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000000098		0.0000031	2024
212		Отвод на РПН	1	8784	Неорганизованный источник	6745	2				42.8	88725	131551	1	1					0333	Сероводород	0.0000003		0.0000095	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0000011		0.000034	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.0383		1.2116	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0000021		0.000066	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.00000011		0.0000035	2024
212		Отвод на Королевское месторождение	1	8784	Неорганизованный источник	6746	2				42.8	88725	131551	1	1					0333	Сероводород	0.00000022		0.0000071	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.00000079		0.000025	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.0285		0.8999	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0000015		0.000049	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000000083		0.0000026	2024
Вахтовый поселок Шанырак																									
214		Водогрейный котел №1	1	3200	Дымовая труба	0248	20	0.63	23.85	7.4346475	250	88287	131614							0301	Азота диоксид	0.8766	225.881	4.2603	2024
																				0304	Азота оксид	0.1424	36.693	0.6923	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0325	8.375	0.1577	2024
																				0337	Углерод оксид	2.6391	680.04	12.826	2024
214		Газогенератор (резервный)	1	20	Дымовая труба	0249	5	0.25	25.07	1.2307189	400	88370	131612							0301	Азота диоксид	0.9	1802.752	0.0267	2024
																				0304	Азота оксид	0.2925	585.894	0.0087	2024
																				0328	Сажа	0.008333333	16.692	0.000246667	2024
																				0330	Сера диоксид	0.25	500.765	0.0074	2024
																				0337	Углерод оксид	1.2	2403.67	0.0356	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000000135	0.0003	4.1E-09	2024
																				1325	Формальдегид	0.002086667	4.18	5.93333E-05	2024
214		Водогрейный котел №2	1	3200	Дымовая труба	0268	20	0.63	23.85	7.4346301	250	88283	131615							0301	Азота диоксид	0.8766	225.882	4.2603	2024
																				0304	Азота оксид	0.1424	36.694	0.6923	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0325	8.375	0.1577	2024
																				0337	Углерод оксид	2.6391	680.042	12.826	2024
214		Водогрейный котел №3	1	3200	Дымовая труба	0269	20	0.63	23.85	7.4346301	250	88269	131616							0301	Азота диоксид	0.8766	225.882	4.2603	2024
																				0304	Азота оксид	0.1424	36.694	0.6923	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0325	8.375	0.1577	2024
																				0337	Углерод оксид	2.6391	680.042	12.826	2024
214		Газовые печи модуля №1	1	6205	Труба	0271	20	0.635	1.17	0.37	50	88033	131718							0301	Азота диоксид	0.0604	193.141	1.3492	2024
																				0304	Азота оксид	0.0098	31.337	0.2192	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0026	8.314	0.0584	2024
																				0337	Углерод оксид	0.2127	680.151	4.7504	2024
214		Газовые печи модуля №2	1	6205	Труба	0272	20	0.635	0.47	0.15	50	87750	131746							0301	Азота диоксид	0.0242	190.882	0.5397	2024
																				0304	Азота оксид	0.0039	30.762	0.0877	2024
																				0330	Сера диоксид	0.001	7.888	0.0234	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0851	671.241	1.9002	2024
214		Газовые печи модуля №3	1	6205	Труба	0273	20	0.635	0.47	0.15	50	88059	131962							0301	Азота диоксид	0.0242	190.882	0.5397	2024
																				0304	Азота оксид	0.0039	30.762	0.0877	2024
																				0330	Сера диоксид	0.001	7.888	0.0234	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0851	671.241	1.9002	2024
214		Газовые печи модуля №4	1	6205	Труба	0274	20	0.635	0.69	0.22	50	88050	131962							0301	Азота диоксид	0.0362	194.682	0.8095	2024
																				0304	Азота оксид	0.0059	31.73	0.1315	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0016	8.605	0.035	2024
																				0337	Углерод оксид	0.1276	686.227	2.8502	2024
214		Газовые печи модуля №5	1	6205	Труба	0275	20	0.635	0.69	0.22	50	88083	132206							0301	Азота диоксид	0.0362	194.682	0.8095	2024
																				0304	Азота оксид	0.0059	31.73	0.1315	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0016	8.605	0.035	2024
																				0337	Углерод оксид	0.1276	686.227	2.8502	2024
214		Пекарня №1-хлебобулочная	1	6570	Труба	0276	20	0.63	0.55	0.173	200	88195	131715							0301	Азота диоксид	0.0197	197.296	0.4665	2024
																				0304	Азота оксид	0.0032	32.048	0.0758	2024
																				0330	Сера диоксид	0.001	10.015	0.0234	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0803	804.207	1.9002	2024
																				1061	Этиловый спирт	0.007519026	75.303	0.17784	2024
																				1317	Уксусный альдегид	0.000277017	2.774	0.006552	2024
																				1555	Уксусная кислота	0.000821918	8.232	0.01944	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				2902	Взвешенные частицы	0.000297793	2.982	0.0070434	2024
214		Пекарня №2-кондитерская	1	6570	Труба	0277	20	0.63	0.41	0.128	200	88244	132208							0301	Азота диоксид	0.0149	201.686	0.352	2024
																				0304	Азота оксид	0.0024	32.486	0.0572	2024
																				0330	Сера диоксид	0.00073	9.881	0.0173	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0595	805.389	1.4079	2024
																				2902	Взвешенные частицы	0.0007	9.475	0.0172	2024
214		Блок произ-тех обслуживания п. Шанырак	5	7584	Вытяжной воздуховод	0278	4	0.35	3.75	0.3611111	42.8	88210	131616							0938	1,1,1,2-Тетрафторэтан	0.007	22.424	0.19	2024
																				2868	Эмульсол	0.0012	3.844	0.00043	2024
																				2902	Взвешенные частицы	0.000002	0.006	0.00000072	2024
																				2930	Пыль абразивная	0.0016	5.125	0.00058	2024
214		Газогенератор (резервный)	1	20	Дымовая труба	0279	5	0.25	25.07	1.2307189	400	88355	131613							0301	Азота диоксид	0.9	1802.752	0.0267	2024
																				0304	Азота оксид	0.2925	585.894	0.0087	2024
																				0328	Сажа	0.008333333	16.692	0.000246667	2024
																				0330	Сера диоксид	0.25	500.765	0.0074	2024
																				0337	Углерод оксид	1.2	2403.67	0.0356	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000000135	0.0003	4.1E-09	2024
																				1325	Формальдегид	0.002086667	4.18	5.93333E-05	2024
214		Водогрейный котел №4	1	3200	Дымовая труба	0342	20	0.63	23.85	7.4346301	250	88272	131615							0301	Азота диоксид	0.8766	225.882	4.2603	2024
																				0304	Азота оксид	0.1424	36.694	0.6923	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0325	8.375	0.1577	2024
																				0337	Углерод оксид	2.6391	680.042	12.826	2024
214		Дизельный привод пожарного насоса	1	100	Выхлопная труба	0651	4	0.5	2.64	0.518364	450	88373	132214							0301	Азота диоксид	0.2986	1525.565	0.0753	2024
																				0304	Азота оксид	0.0485	247.789	0.0122	2024
																				0328	Сажа	0.0194	99.116	0.0047	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0467	238.593	0.0118	2024
																				0337	Углерод оксид	0.2411	1231.794	0.0612	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000047	0.002	0.00000013	2024
																				1325	Формальдегид	0.0047	24.013	0.0012	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1128	576.302	0.0282	2024
214		Свечи продувочные	1	1	Свечи	0722	13	0.019	0.06	0.000017	42.8	88266	131626							0333	Сероводород	0.00000011	7.485	2.1E-09	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0000004	27.218	7.6E-09	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.0144	979857.789	0.00027	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.00000078	53.076	0.000000015	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000000042	2.858	8E-10	2024
214		Сварочный участок	1	300	Местный отсос	0723	4	0.35	3.75	0.3611111	42.8	88183	131597							0123	Железа оксид	0.00051	1.634	0.00055	2024
																				0143	Марганец и его соединения	0.000024	0.077	0.000026	2024
																				0342	Фтористый водород	0.00012	0.384	0.00013	2024
214		Малярный участок	4	2900	Вытяжной воздуховод	0724	4	0.35	3.75	0.3611111	42.8	88185	131619							0616	Ксилол	0.0576	184.515	0.2542	2024
																				0621	Толуол	0.05	160.169	0.08	2024
																				1042	Бутиловый спирт	0.0306	98.023	0.0351	2024
																				1061	Этиловый спирт	0.0309	98.984	0.0309	2024
																				1119	Этилцеллозольв	0.008	25.627	0.0128	2024
																				1210	Бутилацетат	0.0177	56.7	0.0258	2024
																				1401	Ацетон	0.0354	113.4	0.0387	2024
																				2752	Уайт-спирит	0.0158	50.613	0.2025	2024
214		Резервуар для сбора илового осадка SDT-1	1	8784	Труба	0852	10	0.25	7.36	0.3611111	42.8	87220	131528							0301	Азота диоксид	1.01556E-06	0.003	3.21145E-05	2024
																				0303	Аммиак	7.7043E-06	0.025	0.000243628	2024
																				0333	Сероводород	6.6564E-07	0.002	2.10492E-05	2024
																				0337	Углерод оксид	0.000022027	0.071	0.000696547	2024
																				0410	Метан	0.000899977	2.883	0.028459437	2024
																				1715	Метилмеркаптан	7.4E-10	0.000002	2.335E-08	2024
																				1728	Этилмеркаптан	3.1E-10	0.000001	9.92E-09	2024
214		Дизельгенератор	1	800	Выхлопная труба	0970	2	0.05	77.68	0.1525237	450	88203	131592							0301	Азота диоксид	0.0943	1637.382	0.2381	2024
																				0304	Азота оксид	0.0153	265.662	0.0387	2024
																				0328	Сажа	0.008	138.908	0.0208	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0126	218.781	0.0311	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0824	1430.756	0.2076	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000015	0.003	0.00000038	2024
																				1325	Формальдегид	0.0017	29.518	0.0042	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм^3	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м^3/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0412	715.378	0.1038	2024
214		Гидропомпа	1	200	Выхлопная труба	0971	2	0.05	58.45	0.114763	450	88210	131595							0301	Азота диоксид	0.071	1638.446	0.0448	2024
																				0304	Азота оксид	0.0115	265.382	0.0073	2024
																				0328	Сажа	0.006	138.46	0.0039	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0095	219.229	0.0059	2024
																				0337	Углерод оксид	0.062	1430.756	0.0391	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000011	0.003	0.000000072	2024
																				1325	Формальдегид	0.0013	30	0.00078	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.031	715.378	0.0195	2024
214		Осветительная мачта	1	800	Выхлопная труба	0972	2	0.05	35.82	0.0703386	450	88216	131596							0301	Азота диоксид	0.0435	1637.839	0.1098	2024
																				0304	Азота оксид	0.0071	267.325	0.0178	2024
																				0328	Сажа	0.0037	139.31	0.0096	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0058	218.379	0.0144	2024
																				0337	Углерод оксид	0.038	1430.756	0.0958	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000000069	0.003	0.00000018	2024
																				1325	Формальдегид	0.00079	29.745	0.0019	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.019	715.378	0.0479	2024
214		Осветительная мачта	1	300	Выхлопная труба	0973	2	0.05	35.82	0.0703386	450	88223	131597							0301	Азота диоксид	0.0435	1637.839	0.0412	2024
																				0304	Азота оксид	0.0071	267.325	0.0067	2024
																				0328	Сажа	0.0037	139.31	0.0036	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0058	218.379	0.0054	2024
																				0337	Углерод оксид	0.038	1430.756	0.0359	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000000069	0.003	0.000000066	2024
																				1325	Формальдегид	0.00079	29.745	0.00072	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.019	715.378	0.018	2024
214		Столовая модуля №6	1	6205	Труба	1114	20	0.633	0.31	0.0975571	200	87810	132146							0301	Азота диоксид	0.0086	152.735	0.1926	2024
																				0304	Азота оксид	0.0014	24.864	0.0313	2024
																				0330	Сера диоксид	0.00047	8.347	0.0105	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0383	680.203	0.8551	2024
214		Дизельный генератор	1	4320	Выхлопная труба	1187	4	0.501	0.96	0.189433	450	87820	132148							0301	Азота диоксид	0.0915	1279.208	1.5969	2024
																				0304	Азота оксид	0.0149	208.308	0.2595	2024
																				0328	Сажа	0.0078	109.047	0.1393	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0122	170.561	0.2089	2024
																				0337	Углерод оксид	0.08	1118.433	1.3926	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000014	0.002	0.0000026	2024
																				1325	Формальдегид	0.0017	23.767	0.0279	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.04	559.217	0.6963	2024
214		Дизельный генератор	1	4320	Выхлопная труба	1188	4	0.501	0.96	0.189433	450	87825	132149							0301	Азота диоксид	0.0915	1279.208	1.5969	2024
																				0304	Азота оксид	0.0149	208.308	0.2595	2024
																				0328	Сажа	0.0078	109.047	0.1393	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0122	170.561	0.2089	2024
																				0337	Углерод оксид	0.08	1118.433	1.3926	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000014	0.002	0.0000026	2024
																				1325	Формальдегид	0.0017	23.767	0.0279	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.04	559.217	0.6963	2024
214		Система механической очистки сточных вод	2	8784	Неорганизованный источник	6175	4				42.8	87226	131523	27	10					0301	Азота диоксид	0.000022		0.000705668	2024
																				0303	Аммиак	0.000122336		0.003868556	2024
																				0333	Сероводород	1.09485E-05		0.000346218	2024
																				0337	Углерод оксид	0.00047844		0.015129413	2024
																				0410	Метан	0.001879394		0.059430964	2024
																				1715	Метилмеркаптан	2.124E-08		6.7168E-07	2024
																				1728	Этилмеркаптан	9.59E-09		3.0328E-07	2024
214		Автостоянка на 300 автомобилей	1	8784	Неорганизованный источник	6333	2				42.8	88333	131554	3	80					0301	Азота диоксид	0.0061			2024
																				0304	Азота оксид	0.00099			2024
																				0328	Сажа	0.00042			2024
																				0330	Сера диоксид	0.0018			2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм^3	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м^3/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0337	Углерод оксид	0.0168			2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0055			2024
214		Автостоянка	1	8784	Неорганизованный источник	6334	2				42.8	88417	131810	80	3					0301	Азота диоксид	0.0061			2024
																				0304	Азота оксид	0.00099			2024
																				0328	Сажа	0.00042			2024
																				0330	Сера диоксид	0.0018			2024
																				0337	Углерод оксид	0.0168			2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0055			2024
214		ГРП (в помещении котельной)	1	8784	Неорганизованный источник	6648					42.8	88291	131624	2	2					0333	Сероводород	0.00000029		0.000009	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.000001		0.000032	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.0364		1.1515	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.000002		0.000063	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.00000011		0.0000034	2024
214		ГРПШ модуля №1	1	8784	Неорганизованный источник	6649	2				42.8	88138	131739	2	2					0333	Сероводород	0.000000081		0.0000026	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.00000028		0.000009	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.0103		0.3253	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.00000056		0.000018	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.00000003		0.00000095	2024
214		ГРПШ модуля №2	1	8784	Неорганизованный источник	6650	2				42.8	87654	131786	2	2					0333	Сероводород	0.000000081		0.0000026	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.00000028		0.000009	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.0103		0.3253	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.00000056		0.000018	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.00000003		0.00000095	2024
214		ГРПШ модуля №3	1	8784	Неорганизованный источник	6651	2				42.8	88162	131984	2	2					0333	Сероводород	0.000000081		0.0000026	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.00000028		0.000009	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.0103		0.3253	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.00000056		0.000018	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.00000003		0.00000095	2024
214		ГРПШ модуля №4	1	8784	Неорганизованный источник	6652	2				42.8	87678	132032	2	2					0333	Сероводород	0.000000081		0.0000026	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.00000028		0.000009	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.0103		0.3253	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.00000056		0.000018	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.00000003		0.00000095	2024
214		ГРПШ модуля №5	1	8784	Неорганизованный источник	6653	2				42.8	88186	132229	2	2					0333	Сероводород	0.000000081		0.0000026	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.00000028		0.000009	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.0103		0.3253	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.00000056		0.000018	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.00000003		0.00000095	2024
214		ГРП №1	1	8784	Неорганизованный источник	6654	2				42.8	88221	131723	2	2					0333	Сероводород	0.000000082		0.0000026	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.00000029		0.0000092	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.0105		0.332	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.00000057		0.000018	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000000031		0.00000097	2024
214		ГРП №2	1	8784	Неорганизованный источник	6655	2				42.8	88264	132213	2	2					0333	Сероводород	0.000000082		0.0000026	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.00000029		0.0000092	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.0105		0.332	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.00000057		0.000018	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000000031		0.00000097	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм^3	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м^3/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
214		Емкость хранения дизтоплива	1	8784	Неорганизованный источник	6656	2				42.8	88382	132225	1	1					0333	Сероводород	0.000091		0.0000022	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0326		0.00079	2024
214		Биолигический реактор R1-R12	12	8784	Неорганизованный источник	6733	2				42.8	87201	131525	34	12					0301	Азота диоксид	0.000179708		0.005682786	2024
																				0303	Аммиак	0.000542332		0.017149825	2024
																				0333	Сероводород	5.73569E-05		0.001813764	2024
																				0337	Углерод оксид	0.002890295		0.091398052	2024
																				0410	Метан	0.00840831		0.265890957	2024
																				1715	Метилмеркаптан	1.275E-07		4.03188E-06	2024
																				1728	Этилмеркаптан	5.154E-08		1.62986E-06	2024
214		Пресс-фильтр иловых осадков FP-01	1	4392	Неорганизованный источник	6747	2				42.8	87677	131984	4	1					0301	Азота диоксид	5.1584E-07		8.15607E-06	2024
																				0303	Аммиак	4.50437E-06		7.12194E-05	2024
																				0333	Сероводород	4.6825E-07		7.40367E-06	2024
																				0337	Углерод оксид	1.4049E-05		0.000222131	2024
																				0410	Метан	0.000581708		0.0091975	2024
																				1715	Метилмеркаптан	5.4E-10		8.47E-09	2024
																				1728	Этилмеркаптан	2.2E-10		3.51E-09	2024
214		Иловые площадки	4	4392	Неорганизованный источник	6891	2				42.8	87208	131508	60	5					0301	Азота диоксид	0.000652265		0.010313091	2024
																				0303	Аммиак	0.002821364		0.044609158	2024
																				0333	Сероводород	0.000199442		0.003153418	2024
																				0337	Углерод оксид	0.013199614		0.208701729	2024
																				0410	Метан	0.043620538		0.689693049	2024
																				1715	Метилмеркаптан	4.5322E-07		7.16601E-06	2024
																				1728	Этилмеркаптан	1.9203E-07		3.03616E-06	2024
214		Спецтехника	18	1800	Неорганизованный источник	6892	5				42.8	87188	131558	5	5					0301	Азота диоксид	0.016			2024
																				0304	Азота оксид	0.0026			2024
																				0328	Сажа	0.031			2024
																				0330	Сера диоксид	0.04			2024
																				0337	Углерод оксид	0.2			2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000006			2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.06			2024
Объекты ЖД																									
215		Аварийный генератор.Станция Тенгиз	1	50	Выхлопная труба	0419	2	0.1	22.64	0.1778146	450	86090	120052							0301	Азота диоксид	0.109866667	1636.342	0.0106425	2024
																				0304	Азота оксид	0.017853333	265.906	0.001729406	2024
																				0328	Сажа	0.009333333	139.01	0.000928125	2024
																				0330	Сера диоксид	0.014666667	218.444	0.001392188	2024
																				0337	Углерод оксид	0.096	1429.814	0.00928125	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.7333E-07	0.003	1.702E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.002	29.788	0.000185625	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.048	714.907	0.004640625	2024
215		Топливный цех	2	1095	Местный отсос	0420	5	0.3	5.11	0.3611111	42.8	86378	120556							2735	Масло минеральное нефтяное	0.150415	481.837	0.59293593	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.19	608.642	0.74898	2024
215		Зарядка аккумуляторных батарей.	200	2190	Вытяжной воздуховод	0421	4.5	0.15	18.87	0.3333333	42.8	86349	120606							0322	Серная кислота	0.018	62.466	0.00141912	2024
215		Аварийный генератор.94 км.	1	50	Выхлопная труба	0423	2	0.1	4.72	0.0370203	450	87642	122693							0301	Азота диоксид	0.022888889	1637.421	0.0017028	2024
																				0304	Азота оксид	0.003719444	266.081	0.000276705	2024
																				0328	Сажа	0.001944444	139.101	0.0001485	2024
																				0330	Сера диоксид	0.003055556	218.588	0.00022275	2024
																				0337	Углерод оксид	0.02	1430.756	0.001485	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	3.611E-08	0.003	2.72E-09	2024
																				1325	Формальдегид	0.000416667	29.807	0.0000297	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.01	715.378	0.0007425	2024
215		Аварийный генератор.Разъезд 92.	1	50	Выхлопная труба	0424	2	0.1	22.64	0.1776975	450	87862	124864							0301	Азота диоксид	0.109866667	1637.421	0.0106425	2024
																				0304	Азота оксид	0.017853333	266.081	0.001729406	2024
																				0328	Сажа	0.009333333	139.101	0.000928125	2024
																				0330	Сера диоксид	0.014666667	218.588	0.001392188	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм^3	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м^3/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0337	Углерод оксид	0.096	1430.756	0.00928125	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.7333E-07	0.003	1.702E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.002	29.807	0.000185625	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.048	715.378	0.004640625	2024
215		Аварийный генератор.Разъезд Каратон.	1	50	Выхлопная труба	0425	2	0.1	22.64	0.1776975	450	89846	136720							0301	Азота диоксид	0.109866667	1637.421	0.0106425	2024
																				0304	Азота оксид	0.017853333	266.081	0.001729406	2024
																				0328	Сажа	0.009333333	139.101	0.000928125	2024
																				0330	Сера диоксид	0.014666667	218.588	0.001392188	2024
																				0337	Углерод оксид	0.096	1430.756	0.00928125	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.7333E-07	0.003	1.702E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.002	29.807	0.000185625	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.048	715.378	0.004640625	2024
215		Дизельгенератор резервного электроснабжения.Разъезд 52	1	600	Выхлопная труба	0426	3	0.1	56.59	0.4442438	450	100314	164473							0301	Азота диоксид	0.256	1526.14	0.2024	2024
																				0304	Азота оксид	0.0416	247.998	0.03289	2024
																				0328	Сажа	0.016666667	99.358	0.01265	2024
																				0330	Сера диоксид	0.04	238.459	0.031625	2024
																				0337	Углерод оксид	0.206666667	1232.04	0.16445	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000004	0.002	3.4788E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.004	23.846	0.0031625	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.096666667	576.277	0.0759	2024
215		Дизельный привод пожарного насоса	1	83	Выхлопная труба	0427	3	0.1	22.23	0.1745244	450	100325	164494							0301	Азота диоксид	0.162133333	2460.321	0.0264	2024
																				0304	Азота оксид	0.026346667	399.802	0.00429	2024
																				0328	Сажа	0.010555556	160.177	0.00165	2024
																				0330	Сера диоксид	0.025333333	384.425	0.004125	2024
																				0337	Углерод оксид	0.130888889	1986.197	0.02145	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.5333E-07	0.004	4.538E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.002533333	38.443	0.0004125	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.061222222	929.028	0.0099	2024
215		Дизельгенератор резервного электроснабжения.Разъезд Косчагыл	1	50	Выхлопная труба	0428	3	0.1	11.32	0.0888488	450	109823	189571							0301	Азота диоксид	0.054933333	1637.42	0.0051084	2024
																				0304	Азота оксид	0.008926667	266.081	0.000830115	2024
																				0328	Сажа	0.004666667	139.101	0.0004455	2024
																				0330	Сера диоксид	0.007333333	218.588	0.00066825	2024
																				0337	Углерод оксид	0.048	1430.755	0.004455	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	8.667E-08	0.003	8.17E-09	2024
																				1325	Формальдегид	0.001	29.807	0.0000891	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.024	715.378	0.0022275	2024
215		Дизельгенератор резервного электроснабжения.Разъезд 10 км	1	1300	Выхлопная труба	0429	3	0.1	4.72	0.0370203	450	118509	196909							0301	Азота диоксид	0.022888889	1637.421	0.04859	2024
																				0304	Азота оксид	0.003719444	266.081	0.007895875	2024
																				0328	Сажа	0.001944444	139.101	0.0042375	2024
																				0330	Сера диоксид	0.003055556	218.588	0.00635625	2024
																				0337	Углерод оксид	0.02	1430.756	0.042375	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	3.611E-08	0.003	7.769E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.000416667	29.807	0.0008475	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.01	715.378	0.0211875	2024
215		Дизельгенератор резервного электроснабжения.Разъезд 8	1	50	Выхлопная труба	0430	3	0.1	22.64	0.1776975	450	121862	198690							0301	Азота диоксид	0.109866667	1637.421	0.0195822	2024
																				0304	Азота оксид	0.017853333	266.081	0.003182108	2024
																				0328	Сажа	0.009333333	139.101	0.00170775	2024
																				0330	Сера диоксид	0.014666667	218.588	0.002561625	2024
																				0337	Углерод оксид	0.096	1430.756	0.0170775	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.7333E-07	0.003	3.131E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.002	29.807	0.00034155	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.048	715.378	0.00853875	2024
215						0727	1.5	0.05	0.25	0.0004909	42.8	121860	198685							0333	Сероводород	7.9576E-06	18.752	2.19679E-06	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм^3	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м^3/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
		Емкость с дизтопливом (к ДГРЭС 8 разъезд)	1	8784	Дыхательный клапан															2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.002834042	6678.252	0.000782371	2024
215		Емкость с дизтопливом (к насосу 8 разъезд)	3	8784	Дыхательный клапан	0728	3	0.05	0.25	0.0005	42.8	121858	198680							0333	Сероводород	7.9576E-06	18.41	2.20513E-06	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.002834042	6556.708	0.000785341	2024
215		ТЭМ 2- Маневровые	7	336	Выхлопная труба	0865	5	0.4	24.22	3.0414458	400	86550	120647							0301	Азота диоксид	3.286666667	2663.962	4.7706624	2024
																				0304	Азота оксид	0.534083333	432.894	0.77523264	2024
																				0328	Сажа	0.119444444	96.814	0.173376	2024
																				0337	Углерод оксид	1.177777778	954.631	1.709568	2024
215		ТЭМ 18 - Поездные	18	864	Выхлопная труба	0866	5	0.4	24.2	3.0393834	400	86353	120630							0301	Азота диоксид	6.4	5190.951	23.887872	2024
																				0304	Азота оксид	1.04	843.529	3.8817792	2024
																				0328	Сажа	0.130555556	105.892	0.487296	2024
																				0337	Углерод оксид	2.372222222	1924.076	8.854272	2024
215		ТЭМ 2 - Тепловозы маневровые	7	170	Выхлопная труба	0867	5	0.4	26.01	3.2674076	450	86353	120630							0301	Азота диоксид	0.948888889	769.109	0.6982304	2024
																				0304	Азота оксид	0.154194444	124.98	0.11346244	2024
																				0328	Сажа	0.005555556	4.503	0.004088	2024
																				0337	Углерод оксид	0.238888889	193.628	0.175784	2024
215		ТЭМ 18 - Тепловозы Поездные	8	438	Выхлопная труба	0868	5	0.4	26	3.265192	450	86353	120630							0301	Азота диоксид	1.255555556	1018.364	2.375712	2024
																				0304	Азота оксид	0.204027778	165.484	0.3860532	2024
																				0328	Сажа	0.016666667	13.518	0.031536	2024
																				0337	Углерод оксид	0.319444444	259.097	0.60444	2024
215		Емкость с дизтопливом (ст. Косчагыл)	1	8784	Дыхательный клапан	0925	3	0.05	0.25	0.0004909	42.8	109833	189581							0333	Сероводород	5.3051E-07	1.25	2.20513E-06	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.000188936	445.217	0.000785341	2024
215		Дизпривод пожарного насоса (8 разъезд)	2	50	Выхлопная труба	0938	3	0.15	74.2	1.3105192	450	123910	199805							0301	Азота диоксид	0.7552	1526.14	0.0528	2024
																				0304	Азота оксид	0.12272	247.998	0.00858	2024
																				0328	Сажа	0.049166667	99.358	0.0033	2024
																				0330	Сера диоксид	0.118	238.459	0.00825	2024
																				0337	Углерод оксид	0.609666667	1232.04	0.0429	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000118	0.002	9.075E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.0118	23.846	0.000825	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.285166667	576.277	0.0198	2024
215		Емкость с дизтопливом (к ДГРЭС 10 разъезд)	1	8784	Дыхательный клапан	1256	3	0.15	0.16	0.0028	42.8	118509	196909							0333	Сероводород	3.04889E-05	12.596	2.2033E-06	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	4485.979	0.000784688	2024
215		Емкость для нового масла	1	8784	Дыхательный клапан	1257	4	0.05	0.25	0.0004909	42.8	86371	120540							2735	Масло минеральное нефтяное	6.8517E-07	1.615	0.0000854	2024
215		Емкость для отработанного масла	1	8784	Дыхательный клапан	1258	4	0.05	0.25	0.0004909	42.8	86371	120540							2735	Масло минеральное нефтяное	6.8517E-07	1.615	0.0000854	2024
215		Емкость для подогретого масла	1	8784	Дыхательный клапан	1259	3	0.05	0.25	0.0004909	42.8	86371	120540							2735	Масло минеральное нефтяное	6.8517E-07	1.615	0.0000854	2024
215		Дизельный генератор	2	476	Выхлопная труба	1260	2	0.08	7.37	0.0370203	450	86370	120542							0301	Азота диоксид	0.022888889	1637.421	0.0344	2024
																				0304	Азота оксид	0.003719444	266.081	0.00559	2024
																				0328	Сажа	0.001944444	139.101	0.003	2024
																				0330	Сера диоксид	0.003055556	218.588	0.0045	2024
																				0337	Углерод оксид	0.02	1430.756	0.03	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	3.611E-08	0.003	0.000000055	2024
																				1325	Формальдегид	0.000416667	29.807	0.0006	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.01	715.378	0.015	2024
215		Ремонтно механический цех	1	365	Фрамуга	6381	2				42.8	86383	120563	2	5					2732	Керосин	0.2357685		0.309799809	2024
215		Сварочный цех	4	1095	Неорганизованный источник	6387	2				42.8	86371	120633	2	3					0123	Железа оксид	0.001355911		0.005345	2024
																				0143	Марганец и его соединения	0.000116692		0.00046	2024
																				0301	Азота диоксид	0.005329148		0.020295	2024
																				0337	Углерод оксид	0.001686961		0.00665	2024
																				0342	Фтористый водород	9.51294E-05		0.000375	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм^3	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м^3/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0344	Фториды неорганические плохо растворимые	0.000126839		0.0005	2024
																				2902	Взвешенные частицы	0.0048		0.0126144	2024
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.000177575		0.0007	2024
																				2930	Пыль абразивная	0.0032		0.0084096	2024
215		Резервуар масла для локомотивов	1	8784	Неорганизованный источник	6390	2				42.8	86372	120543	2	3					2735	Масло минеральное нефтяное	4.81482E-05		0.00008465	2024
215		Резервуар для сбора отработанного масла	1	8784	Неорганизованный источник	6391	3				42.8	86370	120544	2	3					2735	Масло минеральное нефтяное	3.85185E-05		0.00002427	2024
215		Спецтехника	13	8784	Неорганизованный источник	6392	2				42.8	86371	120538	5	5					0301	Азота диоксид	0.736359311			2024
																				0304	Азота оксид	0.119658388			2024
																				0328	Сажа	0.850209765			2024
																				0330	Сера диоксид	1.088716944			2024
																				0337	Углерод оксид	5.570064722			2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.74195E-05			2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.633075417			2024
215		Заправка тепловоза дизтопливом	1	8784	Неорганизованный источник	6393	2				42.8	86408	120571	5	5					0333	Сероводород	4.00602E-05		0.000358943	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.014267169		0.127835155	2024
215		Система налива масла	4	2500	Неорганизованный источник	6394	2				42.8	86403	120564	2	2					2735	Масло минеральное нефтяное	0.000899544		0.003601165	2024
215		Локодепо.Пескораздача	1	730	Неорганизованный источник	6690	2				42.8	86371	120541	5	5					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.013416667		0.000882	2024
215		Хранение сыпучих материалов, путь 925	1	5760	Неорганизованный источник	6794	2				42.8	82659	116798	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.228548		1.968568704	2024
Электроцех																									
217		Участок зарядки щелочных батарей	1	8784	Вытяжной воздуховод	0739	7	0.15	23.59	0.4168707	42.8	85646	115614							0150	Натр едкий	0.02448	67.93	0.0000136	2024
Новая промбаза ТШО																									
219		Ремонтно-механический цех	21	8784	Вытяжной воздуховод	0441	9	0.4	3.2	0.40192	42.8	83667	119588			Фильтр Nederman WeldFilter C10/C20; ПА-212;	0123 0143 0146 0164 0203 0344 2902 2908 2930	100 100 100 100 100 100 100 100 100	85.00/99.00 85.00/99.00 85.00/99.00 85.00/99.00 85.00/99.00 85.00/99.00 98.00/99.00 85.00/99.00 98.00/99.00	0123	Железа оксид	0.279836986	805.406	2.49084	2024
																				0143	Марганец и его соединения	0.011079871	31.889	0.081162	2024
																				0146	Медь (II) оксид	2.73973E-05	0.079	0.00036	2024
																				0164	Никель оксид	0.003652968	10.514	0.048	2024
																				0203	Хром шестивалентный	0.000305556	0.879	0.00078	2024
																				0301	Азота диоксид	0.35844102	1031.639	3.333705	2024
																				0326	Озон	0.000258752	0.745	0.0034	2024
																				0337	Углерод оксид	0.147462709	424.416	1.56322	2024
																				0342	Фтористый водород	0.003680365	10.593	0.02976	2024
																				0344	Фториды неорганические плохо растворимые	0.000593607	1.708	0.0078	2024
																				2735	Масло минеральное нефтяное	0.00027722	0.798	0.000473598	2024
																				2868	Эмульсол	0.000447692	1.289	0.025999684	2024
																				2902	Взвешенные частицы	0.08901	256.182	0.121220798	2024
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.000926941	2.668	0.00864	2024
																				2930	Пыль абразивная	0.018868	54.304	0.026314675	2024
219		Участок-ремонта клапанов	10	8784	Вытяжной воздуховод	0443	9	0.4	11.15	1.4	42.8	83699	119530							2704	Бензин	0.4403	363.806	1.7356626	2024
																				2735	Масло минеральное нефтяное	0.00006225	0.051	0.000414585	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				2868	Эмульсол	0.000000625	0.0005	8.2125E-07	2024
																				2902	Взвешенные частицы	0.0632	52.22	0.2244456	2024
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.018	14.873	0.23652	2024
																				2930	Пыль абразивная	0.0234	19.335	0.0757836	2024
219		Окрасочный участок	1	3650	Вытяжной воздуховод	0445	9	0.4	0.44	0.0555556	42.8	83710	119608							0621	Толуол	0.005917808	123.22	0.0135	2024
																				1042	Бутиловый спирт	0.001183562	24.644	0.0027	2024
																				1061	Этиловый спирт	0.001775342	36.966	0.00405	2024
																				1119	Этилцеллозольв	0.000946849	19.715	0.00216	2024
																				1210	Бутилацетат	0.001183562	24.644	0.0027	2024
																				1401	Ацетон	0.000838356	17.456	0.00189784	2024
																				2902	Взвешенные частицы	0.005917808	123.22	0.0054	2024
219		Столовая	21	5840	Вытяжной воздуховод	0450	15	0.63	1.15	0.3579	200	83920	119620							0301	Азота диоксид	0.029853668	144.522	0.168266792	2024
																				0304	Азота оксид	0.004851221	23.485	0.027343354	2024
																				0330	Сера диоксид	0.001727684	8.364	0.009737894	2024
																				0337	Углерод оксид	1.89318E-05	0.092	0.791880479	2024
219		Дизель генератор (резервный в лаборатории)	1	100	Выхлопная труба	0451	5	0.2	153.64	4.8244181	400	83896	119646							0301	Азота диоксид	2.613333333	1335.372	0.8232	2024
																				0304	Азота оксид	0.424666667	216.998	0.13377	2024
																				0328	Сажа	0.136111111	69.551	0.0441	2024
																				0330	Сера диоксид	0.544444444	278.203	0.1764	2024
																				0337	Углерод оксид	2.061111111	1053.195	0.6468	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.27778E-06	0.002	0.000001323	2024
																				1325	Формальдегид	0.038888889	19.872	0.01176	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.933333333	476.919	0.294	2024
219		Котел №1	1	4392	Дымовая труба	0452	14	0.7	4.8	1.846	250	83956	119384							0301	Азота диоксид	0.188723777	195.855	2.570956564	2024
																				0304	Азота оксид	0.030667614	31.826	0.417780442	2024
																				0330	Сера диоксид	0.010886474	11.298	0.109776064	2024
																				0337	Углерод оксид	0.655290893	680.051	8.926932512	2024
219		Котел №2	1	4392	Дымовая труба	0453	14	0.7	4.8	1.846	250	83953	119385							0301	Азота диоксид	0.188723777	195.855	2.570956564	2024
																				0304	Азота оксид	0.030667614	31.826	0.417780442	2024
																				0330	Сера диоксид	0.010886474	11.298	0.109776064	2024
																				0337	Углерод оксид	0.655290893	680.051	8.926932512	2024
219		Котел №3	1	4392	Дымовая труба	0454	14	0.7	4.8	1.846	250	83949	119385							0301	Азота диоксид	0.188723777	195.855	2.570956564	2024
																				0304	Азота оксид	0.030667614	31.826	0.417780442	2024
																				0330	Сера диоксид	0.010886474	11.298	0.109776064	2024
																				0337	Углерод оксид	0.655290893	680.051	8.926932512	2024
219		Котел №4	1	4392	Дымовая труба	0455	14	0.7	4.8	1.846	250	83946	119385							0301	Азота диоксид	0.188723777	195.855	2.570956564	2024
																				0304	Азота оксид	0.030667614	31.826	0.417780442	2024
																				0330	Сера диоксид	0.010886474	11.298	0.109776064	2024
																				0337	Углерод оксид	0.655290893	680.051	8.926932512	2024
219		Дизель генератор (резервный)	1	100	Выхлопная труба	0456	14	0.7	12.54	4.8244181	400	84051	119449							0301	Азота диоксид	2.613333333	1335.372	0.8232	2024
																				0304	Азота оксид	0.424666667	216.998	0.13377	2024
																				0328	Сажа	0.136111111	69.551	0.0441	2024
																				0330	Сера диоксид	0.544444444	278.203	0.1764	2024
																				0337	Углерод оксид	2.061111111	1053.195	0.6468	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.27778E-06	0.002	0.000001323	2024
																				1325	Формальдегид	0.038888889	19.872	0.01176	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.933333333	476.919	0.294	2024
219		Химическая лаборатория	1	8784	Вытяжной воздуховод	0457	16.9	0.445	107.25	16.68	42.8	84044	119541							0158	Натрия сульфат	0.00000052	0.00004	0.0000024	2024
																				0302	Азотная кислота	0.874932	60.678	0.018039	2024
																				0303	Аммиак	0.000056	0.004	0.000456	2024
																				0316	Соляная кислота	0.373965	25.935	0.018281	2024
																				0322	Серная кислота	0.002955	0.205	0.000277	2024
																				0328	Сажа	0.000066	0.005	0.000433	2024
																				0330	Сера диоксид	0.004356	0.302	0.003577	2024
																				0331	Сера элементарная	0.00436404	0.303	0.004749	2024
																				0333	Сероводород	0.036796288	2.552	0.079692107	2024
																				0334	Сероуглерод	0.00000268	0.0002	0.000006419	2024
																				0348	Ортофосфорная кислота	0.002662	0.185	0.000035	2024
																				0402	Бутан	0.006082032	0.422	0.013118003	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм^3	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м^3/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0410	Метан	0.00025949	0.018	0.000004155	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.00855068	0.593	0.019393056	2024
																				0602	Бензол	0.0000015	0.0001	2E-11	2024
																				0621	Толуол	0.00219	0.152	0.017882011	2024
																				1052	Метанол	0.001737376	0.12	0.002776081	2024
																				1078	Этиленгликоль	0.000000056	0.000004	0.000000055	2024
																				1401	Ацетон	0.0000164	0.001	0.000028	2024
																				1706	Диметилдисульфид	1.6E-10	0.00000001	1.54E-12	2024
																				1707	Диметилсульфид	0.00000698	0.0005	0.000009356	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.001683009	0.117	0.013813957	2024
																				1716	Смесь природных меркаптанов	0.000260237	0.018	0.000001266	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.00000024	0.00002	6E-11	2024
																				1880	Диэтаноламин	0.024727	1.715	0.013056	2024
																				2732	Керосин	0.001685	0.117	0.000328	2024
																				2735	Масло минеральное нефтяное	0.005609	0.389	0.001661	2024
																				2752	Уайт-спирит	0.003287	0.228	0.004921	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.00168529	0.117	0.011062008	2024
																				3123	Кальция хлорид	0.00000043	0.00003	0.000002	2024
219		Свеча	1	0.08	Свеча	0851	7	0.02	0.22	0.00007	42.8	88084	130794							0333	Сероводород	3.38491E-05	559.369	5.4E-10	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.000119208	1969.951	1.91E-09	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	4.308342724	71196998.03	6.89492E-05	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.00023402	3867.263	3.75E-09	2024
																				1728	Этилмеркаптан	1.25467E-05	207.338	2E-10	2024
219		Дизпривод сварочного агрегата	1	300	Выхлопная труба	0943	3.5	0.05	17.97	0.0352574	450	83626	119582							0301	Азота диоксид	0.011444444	859.647	0.02064	2024
																				0304	Азота оксид	0.001859722	139.693	0.003354	2024
																				0328	Сажа	0.000972222	73.028	0.0018	2024
																				0330	Сера диоксид	0.001527778	114.759	0.0027	2024
																				0337	Углерод оксид	0.01	751.148	0.018	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.806E-08	0.001	0.000000033	2024
																				1325	Формальдегид	0.000208333	15.649	0.00036	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.005	375.574	0.009	2024
219		Дизпривод сварочного агрегата	1	700	Выхлопная труба	0944	3.5	0.05	26.95	0.0528862	450	83625	119573							0301	Азота диоксид	0.022888889	1146.194	0.0688	2024
																				0304	Азота оксид	0.003719444	186.256	0.01118	2024
																				0328	Сажа	0.001944444	97.371	0.006	2024
																				0330	Сера диоксид	0.003055556	153.011	0.009	2024
																				0337	Углерод оксид	0.02	1001.528	0.06	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	3.611E-08	0.002	0.00000011	2024
																				1325	Формальдегид	0.000416667	20.865	0.0012	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.01	500.764	0.03	2024
219		Дизпривод сварочного агрегата	1	700	Выхлопная труба	0945	3.5	0.05	26.95	0.0528862	450	83624	119566							0301	Азота диоксид	0.022888889	1146.194	0.0688	2024
																				0304	Азота оксид	0.003719444	186.256	0.01118	2024
																				0328	Сажа	0.001944444	97.371	0.006	2024
																				0330	Сера диоксид	0.003055556	153.011	0.009	2024
																				0337	Углерод оксид	0.02	1001.528	0.06	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	3.611E-08	0.002	0.00000011	2024
																				1325	Формальдегид	0.000416667	20.865	0.0012	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.01	500.764	0.03	2024
219		Дизельный генератор	1	2190	Выхлопная труба	1261	2	0.1	75.46	0.5923251	450	83626	119590							0301	Азота диоксид	0.341333333	1526.139	2.354688	2024
																				0304	Азота оксид	0.055466667	247.998	0.3826368	2024
																				0328	Сажа	0.022222222	99.358	0.147168	2024
																				0330	Сера диоксид	0.053333333	238.459	0.36792	2024
																				0337	Углерод оксид	0.275555556	1232.04	1.913184	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	5.3333E-07	0.002	4.04712E-06	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм^3	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м^3/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				1325	Формальдегид	0.005333333	23.846	0.036792	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.128888889	576.277	0.883008	2024
219		Дизельный генератор	4	2190	Выхлопная труба	1262	2	0.08	8.84	0.0444244	450	83626	119590							0301	Азота диоксид	0.027466667	1637.42	0.75938688	2024
																				0304	Азота оксид	0.004463333	266.081	0.123400368	2024
																				0328	Сажа	0.002333333	139.101	0.0662256	2024
																				0330	Сера диоксид	0.003666667	218.588	0.0993384	2024
																				0337	Углерод оксид	0.024	1430.755	0.662256	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.333E-08	0.003	1.21414E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.0005	29.807	0.01324512	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.012	715.378	0.331128	2024
219		Газорегулирующая станция	3	8784	Неорганизованный источник	6420	6				42.8	83553	119444	5	2					0333	Сероводород	6.495E-08		2.05399E-06	2024
																				0370	Углерода сероокись	2.2875E-07		7.23362E-06	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.008267369		0.261434043	2024
																				1715	Метилмеркаптан	4.4907E-07		1.42005E-05	2024
																				1728	Этилмеркаптан	2.408E-08		7.6134E-07	2024
219		Стоянка автотранспорта	1	8784	Неорганизованный источник	6421	5				42.8	83548	119441	10	8					0301	Азота диоксид	1.85333E-05			2024
																				0304	Азота оксид	3.01167E-06			2024
																				0328	Сажа	1.22222E-06			2024
																				0330	Сера диоксид	0.00000575			2024
																				0337	Углерод оксид	5.33889E-05			2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.77778E-05			2024
219		Стоянка автотранспорта	1	8784	Неорганизованный источник	6422	5				42.8	83787	119432	10	8					0301	Азота диоксид	1.85333E-05			2024
																				0304	Азота оксид	3.01167E-06			2024
																				0328	Сажа	1.22222E-06			2024
																				0330	Сера диоксид	0.00000575			2024
																				0337	Углерод оксид	5.33889E-05			2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.77778E-05			2024
219		Стоянка автотранспорта	1	8784	Неорганизованный источник	6423	5				42.8	84047	119666	10	8					0301	Азота диоксид	1.85333E-05			2024
																				0304	Азота оксид	3.01167E-06			2024
																				0328	Сажа	1.22222E-06			2024
																				0330	Сера диоксид	0.00000575			2024
																				0337	Углерод оксид	5.33889E-05			2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.77778E-05			2024
219		Стоянка автотранспорта	1	8784	Неорганизованный источник	6424	5				42.8	83833	119679	10	8					0301	Азота диоксид	2.02222E-05			2024
																				0304	Азота оксид	3.28611E-06			2024
																				0328	Сажа	1.38889E-06			2024
																				0330	Сера диоксид	7.03611E-06			2024
																				0337	Углерод оксид	5.58333E-05			2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.83333E-05			2024
219		Стоянка автотранспорта	1	8784	Неорганизованный источник	6425	5				42.8	83975	119642	10	8					0301	Азота диоксид	1.85333E-05			2024
																				0304	Азота оксид	3.01167E-06			2024
																				0328	Сажа	1.22222E-06			2024
																				0330	Сера диоксид	0.00000575			2024
																				0337	Углерод оксид	5.33889E-05			2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.77778E-05			2024
219		Автобусная остановка	1	8784	Неорганизованный источник	6426	5				42.8	83867	119485	15	5					0301	Азота диоксид	1.85333E-05			2024
																				0304	Азота оксид	3.01167E-06			2024
																				0328	Сажа	1.22222E-06			2024
																				0330	Сера диоксид	0.00000575			2024
																				0337	Углерод оксид	5.33889E-05			2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.77778E-05			2024
КОС Тенгиз																									
220		Дизельный привод пожарного насоса	1	200	Выхлопная труба	0807	6.5	0.1	33.01	0.2592605	400	84988	127760							0301	Азота диоксид	0.202666667	1927.074	0.10112	2024
																				0304	Азота оксид	0.032933333	313.15	0.016432	2024
																				0328	Сажа	0.013194444	125.461	0.00632	2024
																				0330	Сера диоксид	0.031666667	301.105	0.0158	2024
																				0337	Углерод оксид	0.163611111	1555.711	0.08216	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	3.1667E-07	0.003	1.738E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.003166667	30.111	0.00158	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.076527778	727.671	0.03792	2024
220		Котел №1	1	6000	Дымовая труба	0808	13	0.8	4.1	2.0608896	250	85125	127766							0301	Азота диоксид	0.24922445	231.673	0.355709188	2024
																				0304	Азота оксид	0.040498973	37.647	0.057802743	2024
																				0330	Сера диоксид	0.010641517	9.892	0.015188259	2024
																				0337	Углерод оксид	0.865362675	804.419	1.235101348	2024
220		Система первичной очистки сточных вод	3	8784	Вытяжной воздуховод	0810	10	0.2	6.19	0.1944444	428	85118	127809							0301	Азота диоксид	3.49035E-05	0.461	0.001103732	2024
																				0303	Аммиак	0.000195697	2.584	0.006188422	2024
																				0333	Сероводород	1.7846E-05	0.236	0.000564332	2024
																				0337	Углерод оксид	0.000753873	9.955	0.023839263	2024
																				0410	Метан	0.00339233	44.798	0.107273609	2024
																				1715	Метилмеркаптан	3.331E-08	0.0004	1.05326E-06	2024
																				1728	Этилмеркаптан	1.505E-08	0.0002	4.7596E-07	2024
220		Последовательный биологический реактор	1	8784	Вытяжной воздуховод	0812	10	0.2	1.77	0.0555556	42.8	85098	127812							0301	Азота диоксид	5.51238E-05	1.148	0.001743147	2024
																				0303	Аммиак	0.00022322	4.648	0.007058756	2024
																				0333	Сероводород	1.91542E-05	0.399	0.000605703	2024
																				0337	Углерод оксид	0.001022291	21.286	0.032327301	2024
																				0410	Метан	0.003526931	73.438	0.111530034	2024
																				1715	Метилмеркаптан	3.863E-08	0.0008	1.22161E-06	2024
																				1728	Этилмеркаптан	1.458E-08	0.0003	4.6099E-07	2024
220		Котел №2	1	6000	Дымовая труба	0854	13	0.8	4.1	2.0616136	250	85125	127771							0301	Азота диоксид	0.24922445	231.591	0.355709188	2024
																				0304	Азота оксид	0.040498973	37.634	0.057802743	2024
																				0330	Сера диоксид	0.010641517	9.889	0.015188259	2024
																				0337	Углерод оксид	0.865362675	804.137	1.235101348	2024
220		Продувочные свечи	2	0.2	Свеча	0855	3	0.05	0.36	0.0007069	42.8	85126	127769							0333	Сероводород	3.38491E-06	5.539	3.16E-09	2024
																				0370	Углерода сероокись	1.19208E-05	19.507	1.113E-08	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.430834272	705020.493	0.000402204	2024
																				1715	Метилмеркаптан	2.3402E-05	38.295	2.185E-08	2024
																				1728	Этилмеркаптан	1.25467E-06	2.053	1.17E-09	2024
220		Последовательный биологический реактор	1	8784	Вытяжной воздуховод	0856	10	0.2	1.77	0.0555556	42.8	85084	127812							0301	Азота диоксид	5.51238E-05	1.148	0.001743147	2024
																				0303	Аммиак	0.00022322	4.648	0.007058756	2024
																				0333	Сероводород	1.91542E-05	0.399	0.000605703	2024
																				0337	Углерод оксид	0.001022291	21.286	0.032327301	2024
																				0410	Метан	0.003526931	73.438	0.111530034	2024
																				1715	Метилмеркаптан	3.863E-08	0.0008	1.22161E-06	2024
																				1728	Этилмеркаптан	1.458E-08	0.0003	4.6099E-07	2024
220		Последовательный биологический реактор	1	8784	Вытяжной воздуховод	0857	10	0.2	1.77	0.0555556	42.8	85069	127812							0301	Азота диоксид	5.51238E-05	1.148	0.001743147	2024
																				0303	Аммиак	0.00022322	4.648	0.007058756	2024
																				0333	Сероводород	1.91542E-05	0.399	0.000605703	2024
																				0337	Углерод оксид	0.001022291	21.286	0.032327301	2024
																				0410	Метан	0.003526931	73.438	0.111530034	2024
																				1715	Метилмеркаптан	3.863E-08	0.0008	1.22161E-06	2024
																				1728	Этилмеркаптан	1.458E-08	0.0003	4.6099E-07	2024
220		Последовательный биологический реактор	1	8784	Вытяжной воздуховод	0858	10	0.2	1.77	0.0555556	42.8	85098	127772							0301	Азота диоксид	5.51238E-05	1.148	0.001743147	2024
																				0303	Аммиак	0.00022322	4.648	0.007058756	2024
																				0333	Сероводород	1.91542E-05	0.399	0.000605703	2024
																				0337	Углерод оксид	0.001022291	21.286	0.032327301	2024
																				0410	Метан	0.003526931	73.438	0.111530034	2024
																				1715	Метилмеркаптан	3.863E-08	0.0008	1.22161E-06	2024
																				1728	Этилмеркаптан	1.458E-08	0.0003	4.6099E-07	2024
220		Последовательный биологический реактор	1	8784	Вытяжной воздуховод	0859	10	0.2	1.77	0.0555556	42.8	85085	127772							0301	Азота диоксид	5.51238E-05	1.148	0.001743147	2024
																				0303	Аммиак	0.00022322	4.648	0.007058756	2024
																				0333	Сероводород	1.91542E-05	0.399	0.000605703	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника										
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0337	Углерод оксид	0.001022291	21.286	0.032327301	2024
																				0410	Метан	0.003526931	73.438	0.111530034	2024
																				1715	Метилмеркаптан	3.863E-08	0.0008	1.22161E-06	2024
																				1728	Этилмеркаптан	1.458E-08	0.0003	4.6099E-07	2024
220		Последовательный биологический реактор	1	8784	Вытяжной воздуховод	0860	10	0.2	1.77	0.0555556	42.8	85069	127772							0301	Азота диоксид	5.51238E-05	1.148	0.001743147	2024
																				0303	Аммиак	0.00023322	4.648	0.007058756	2024
																				0333	Сероводород	1.91542E-05	0.399	0.000605703	2024
																				0337	Углерод оксид	0.001022291	21.286	0.032327301	2024
																				0410	Метан	0.003526931	73.438	0.111530034	2024
																				1715	Метилмеркаптан	3.863E-08	0.0008	1.22161E-06	2024
																				1728	Этилмеркаптан	1.458E-08	0.0003	4.6099E-07	2024
220		Резервуар уплотнения ила	2	8784	Вытяжной воздуховод	0861	10	0.2	6.19	0.1944444	42.8	85055	127812							0301	Азота диоксид	8.15148E-06	0.048	0.000257769	2024
																				0303	Аммиак	0.000057422	0.342	0.001815821	2024
																				0333	Сероводород	3.78855E-06	0.023	0.000119803	2024
																				0337	Углерод оксид	0.000202977	1.208	0.006418619	2024
																				0410	Метан	0.001302092	7.746	0.041175263	2024
																				1715	Метилмеркаптан	7.06E-09	0.00004	2.2327E-07	2024
																				1728	Этилмеркаптан	3.01E-09	0.00002	9.507E-08	2024
220		Осветительная установка	1	1000	Выхлопная труба	0948	2	0.05	39.06	0.0766848	450	84994	127743							0301	Азота диоксид	0.033188889	1146.196	0.35088	2024
																				0304	Азота оксид	0.005393194	186.257	0.057018	2024
																				0328	Сажа	0.002819444	97.371	0.0306	2024
																				0330	Сера диоксид	0.004430556	153.012	0.0459	2024
																				0337	Углерод оксид	0.029	1001.531	0.306	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	5.236E-08	0.002	0.000000561	2024
																				1325	Формальдегид	0.000604167	20.865	0.00612	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0145	500.765	0.153	2024
220		Дизельный генератор (резервный)	1	100	Выхлопная труба	0974	6.5	0.1	113.97	0.8946321	400	84903	127779							0301	Азота диоксид	1.365333333	3762.241	0.43008	2024
																				0304	Азота оксид	0.221866667	611.364	0.069888	2024
																				0328	Сажа	0.088888889	244.938	0.02688	2024
																				0330	Сера диоксид	0.213333333	587.85	0.0672	2024
																				0337	Углерод оксид	1.102222222	3037.226	0.34944	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.13333E-06	0.006	7.392E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.021333333	58.785	0.00672	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.515555556	1420.638	0.16128	2024
220		Дизельгенератор	1	298	Выхлопная труба	0991	2.5	0.1	56.98	0.447316	450	84919	127795							0301	Азота диоксид	0.682666667	4041.754	0.64	2024
																				0304	Азота оксид	0.110933333	656.785	0.104	2024
																				0328	Сажа	0.044444444	263.135	0.04	2024
																				0330	Сера диоксид	0.106666667	631.524	0.1	2024
																				0337	Углерод оксид	0.551111111	3262.875	0.52	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.06667E-06	0.006	0.0000011	2024
																				1325	Формальдегид	0.010666667	63.152	0.01	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.257777778	1526.183	0.24	2024
220		Емкость для дизельного топлива	1	8784	Дыхательный клапан	1108	2	0.05	2.26	0.0044375	42.8	84976	127758							0333	Сероводород	0.000049	12.773	0.0000022	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0174	4535.868	0.00079	2024
220		Лагуны для хранения ила в зимнее время	2	2880	Неорганизованный источник	6734	2				42.8	85093	127916	120	140					0301	Азота диоксид	0.006218074		0.034225706	2024
																				0303	Аммиак	0.026896208		0.148042908	2024
																				0333	Сероводород	0.001901291		0.010465142	2024
																				0337	Углерод оксид	0.125832574		0.692611385	2024
																				0410	Метан	0.415836765		2.288861047	2024
																				1715	Метилмеркаптан	4.3206E-06		2.37816E-05	2024
																				1728	Этилмеркаптан	1.83059E-06		1.0076E-05	2024
220		Иловые карты	20	4320	Неорганизованный источник	6735	2				42.8	85095	127983	500	200					0301	Азота диоксид	0.003090062		0.025512615	2024
																				0303	Аммиак	0.013376363		0.110439858	2024
																				0333	Сероводород	0.000945852		0.007809277	2024
																				0337	Углерод оксид	0.062536667		0.516324265	2024
																				0410	Метан	0.206820586		1.707582	2024
																				1715	Метилмеркаптан	2.14934E-06		1.77457E-05	2024
																				1728	Этилмеркаптан	9.1056E-07		7.51792E-06	2024
220			3	8784		6736	2				42.8	85207	127734	1	2					0333	Сероводород	2.6237E-07		8.29678E-06	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм^3	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м^3/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
		Газорегуляторный пункт			Неорганизованный источник															0370	Углерода сероокись	0.000000924		2.92191E-05	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.033394749		1.056022103	2024
																				1715	Метилмеркаптан	1.81393E-06		5.73608E-05	2024
																				1728	Этилмеркаптан	9.725E-08		3.07533E-06	2024
220		Резервуар приема сточных вод	3	8784	Неорганизованный источник	6758	2				42.8	84923	127802	1	1					0301	Азота диоксид	9.8543E-06		0.000311617	2024
																				0303	Аммиак	9.8984E-05		0.003130111	2024
																				0333	Сероводород	1.01777E-05		0.000321843	2024
																				0337	Углерод оксид	0.000242071		0.007654853	2024
																				0410	Метан	0.005796859		0.183310594	2024
																				1715	Метилмеркаптан	9.9E-09		3.132E-07	2024
																				1728	Этилмеркаптан	4.95E-09		1.5643E-07	2024
220		Емкость для дизельного топлива	1	8784	Неорганизованный источник	6883	2				42.8	84915	127794	2	2					0333	Сероводород	0.000049		0.0000024	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0174		0.00086	2024
220		Емкость Divos 2	1	8784	Неорганизованный источник	6884	2				42.8	84940	127799	1	1					0302	Азотная кислота	0.000121238		9.5615E-07	2024
																				0348	Ортофосфорная кислота	0.376944328		0.000149778	2024
220		Емкость Divos 2	1	8784	Неорганизованный источник	6885	2				42.8	84940	127795	1	1					0302	Азотная кислота	0.000121238		9.5615E-07	2024
																				0348	Ортофосфорная кислота	0.376944328		0.000149778	2024
220		Насос для перекачки Divos 2	1	2000	Неорганизованный источник	6886	2				42.8	84932	127799	1	1					0302	Азотная кислота	0.00027		0.002	2024
																				0348	Ортофосфорная кислота	0.00018		0.0013	2024
220		Насос для перекачки Divos 2	1	2000	Неорганизованный источник	6887	2				42.8	84932	127794	1	1					0302	Азотная кислота	0.00027		0.00027	2024
																				0348	Ортофосфорная кислота	0.00018		0.00018	2024
220		Неплотности технологических линий	2	8784	Неорганизованный источник	6888	2				42.8	84954	127798	1	1					0302	Азотная кислота	0.00091		0.0287	2024
																				0348	Ортофосфорная кислота	0.00061		0.0191	2024
220		Насос дозатор кислоты	1	2000	Неорганизованный источник	6889	2				42.8	84955	127798	1	1					0302	Азотная кислота	0.00027		0.002	2024
																				0348	Ортофосфорная кислота	0.00018		0.0013	2024
220		Насос дозатор кислоты	1	2000	Неорганизованный источник	6890	2				42.8	84955	127794	1	1					0302	Азотная кислота	0.00027		0.002	2024
																				0348	Ортофосфорная кислота	0.00018		0.0013	2024
220		Декантер (установка обезвоживания ила)	1	3660	Неорганизованный источник	6935	2				42.8	85138	127972	23	23					0301	Азота диоксид	6.03454E-05		0.000795111	2024
																				0303	Аммиак	0.000425095		0.005601053	2024
																				0333	Сероводород	2.80466E-05		0.000369542	2024
																				0337	Углерод оксид	0.001502639		0.019798766	2024
																				0410	Метан	0.009639386		0.127008545	2024
																				1715	Метилмеркаптан	5.227E-08		6.887E-07	2024
																				1728	Этилмеркаптан	2.226E-08		2.9324E-07	2024
Стабилизация пирофорных отходов и переработки бурового шлам																									
221		Работа автотранспорта	6	8784	Неорганизованный источник	6484	5				42.8	91495	116630	50	100					0301	Азота диоксид	0.034666667			2024
																				0304	Азота оксид	0.005633333			2024
																				0328	Сажа	0.067166667			2024
																				0330	Сера диоксид	0.086666667			2024
																				0337	Углерод оксид	0.433333333			2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.38667E-06			2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.13			2024
221		Ячейки стабилизации пирофорных отходов	3	504	Неорганизованный источник	6485	5				42.8	91812	116544	100	150					2754	Углеводороды предельные С12-С19	10.402		3.8199168	2024
221		Шламонакопитель	1	8784	Неорганизованный источник	6737	2				42.8	93105	115936	50	10					2754	Углеводороды предельные С12-С19	2.167083333		13.869936	2024
221		Шламонакопитель	1	8784	Неорганизованный источник	6738	2				42.8	93276	115845	50	10					2754	Углеводороды предельные С12-С19	2.167083333		13.869936	2024
221		Шламонакопитель	1	8784	Неорганизованный источник	6739	2				42.8	93200	115894	50	10					2754	Углеводороды предельные С12-С19	2.167083333		13.869936	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
221		Шламонакопитель	1	8784	Неорганизованный источник	6740	2				42.8	93361	115807	50	10					2754	Углеводороды предельные С12-С19	2.167083333		13.869936	2024
221		Участок временного хранения ТМО	3	8784	Неорганизованный источник	6743	2				42.8	93090	115788	1	1					0108	Бария сульфат	0.031832885		0.466784516	2024
																				0123	Железа оксид	0.002001378		0.029347391	2024
																				0143	Марганец и его соединения	0.001415423		0.020755189	2024
																				0184	Свинец и его неорг. соединения	4.89202E-06		7.17345E-05	2024
																				0287	Цинк карбонат	7.82722E-05		0.001147752	2024
																				2902	Взвешенные частицы	0.017359043		0.254545972	2024
																				2907	Пыль неорганическая с сод.SiO2 более 70%	0.01468909		0.215394863	2024
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.025534144		0.374422331	2024
																				3107	Стронций, растворим. соединения	5.87042E-05		0.000860814	2024
																				3119	Кальций карбонат	0.015526168		0.227669437	2024
221		Спецтехника	15	8784	Неорганизованный источник	6759	5				42.8	93111	115846	1	1					0301	Азота диоксид	0.663336			2024
																				0304	Азота оксид	0.1077921			2024
																				0328	Сажа	1.2852135			2024
																				0330	Сера диоксид	1.65834			2024
																				0337	Углерод оксид	8.2917			2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.65334E-05			2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	2.48751			2024
Вахтовый поселок Оркен																									
224		Резервный дизельный генератор	1	250	Выхлопная труба	1016	2.5	0.5	30.17	5.9238795	450	87717	130598							0301	Азота диоксид	2.9866	1335.201	2.352	2024
																				0304	Азота оксид	0.4853	216.96	0.3822	2024
																				0328	Сажа	0.1556	69.563	0.126	2024
																				0330	Сера диоксид	0.6222	278.163	0.504	2024
																				0337	Углерод оксид	2.3556	1053.103	1.848	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000049	0.002	0.0000038	2024
																				1325	Формальдегид	0.0444	19.85	0.0336	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.0667	476.883	0.84	2024
224		Резервный дизельный генератор	1	250	Выхлопная труба	1017	2.5	0.5	30.17	5.9232507	450	87717	130669							0301	Азота диоксид	2.9866	1335.342	2.352	2024
																				0304	Азота оксид	0.4853	216.983	0.3822	2024
																				0328	Сажа	0.1556	69.571	0.126	2024
																				0330	Сера диоксид	0.6222	278.193	0.504	2024
																				0337	Углерод оксид	2.3556	1053.215	1.848	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000049	0.002	0.0000038	2024
																				1325	Формальдегид	0.0444	19.852	0.0336	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.0667	476.934	0.84	2024
224		Резервный дизельный генератор	1	250	Выхлопная труба	1018	2.5	0.5	14.71	2.8875847	450	87717	130220							0301	Азота диоксид	1.792	1643.535	1.1466	2024
																				0304	Азота оксид	0.2912	267.074	0.1863	2024
																				0328	Сажа	0.0933	85.57	0.0614	2024
																				0330	Сера диоксид	0.3733	342.373	0.2457	2024
																				0337	Углерод оксид	1.4133	1296.21	0.9009	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000029	0.003	0.0000018	2024
																				1325	Формальдегид	0.0267	24.488	0.0164	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.64	586.977	0.4095	2024
224		Резервный дизельный генератор	1	250	Выхлопная труба	1019	2.5	0.5	10.27	2.0168669	450	87717	130609							0301	Азота диоксид	1.4934	1960.986	0.8009	2024
																				0304	Азота оксид	0.2427	318.69	0.1301	2024
																				0328	Сажа	0.0778	102.159	0.0429	2024
																				0330	Сера диоксид	0.3111	408.506	0.1716	2024
																				0337	Углерод оксид	1.1778	1546.571	0.6292	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника										
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000024	0.003	0.0000013	2024
																				1325	Формальдегид	0.0222	29.151	0.0114	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.5333	700.277	0.286	2024
224		Резервный дизельный генератор	1	250	Выхлопная труба	1020	2.5	0.5	5.39	1.0587811	450	87717	130619							0301	Азота диоксид	0.8534	2134.628	0.4805	2024
																				0304	Азота оксид	0.1387	346.933	0.0781	2024
																				0328	Сажа	0.0556	139.073	0.03	2024
																				0330	Сера диоксид	0.1333	333.426	0.0751	2024
																				0337	Углерод оксид	0.6889	1723.16	0.3904	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000013	0.003	0.00000083	2024
																				1325	Формальдегид	0.0133	33.268	0.0075	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.3222	805.926	0.1802	2024
224		Резервный дизельный генератор	1	250	Выхлопная труба	1021	2.5	0.5	5.39	1.0587811	450	87717	130629							0301	Азота диоксид	0.8534	2134.628	0.4805	2024
																				0304	Азота оксид	0.1387	346.933	0.0781	2024
																				0328	Сажа	0.0556	139.073	0.03	2024
																				0330	Сера диоксид	0.1333	333.426	0.0751	2024
																				0337	Углерод оксид	0.6889	1723.16	0.3904	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000013	0.003	0.00000083	2024
																				1325	Формальдегид	0.0133	33.268	0.0075	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.3222	805.926	0.1802	2024
224		Резервный дизельный генератор	1	250	Выхлопная труба	1022	2.5	0.5	5.39	1.0587811	450	87717	130618							0301	Азота диоксид	0.8534	2134.628	0.4805	2024
																				0304	Азота оксид	0.1387	346.933	0.0781	2024
																				0328	Сажа	0.0556	139.073	0.03	2024
																				0330	Сера диоксид	0.1333	333.426	0.0751	2024
																				0337	Углерод оксид	0.6889	1723.16	0.3904	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000013	0.003	0.00000083	2024
																				1325	Формальдегид	0.0133	33.268	0.0075	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.3222	805.926	0.1802	2024
224		Резервный дизельный генератор	1	250	Выхлопная труба	1023	2.5	0.5	5.39	1.0587811	450	87717	130608							0301	Азота диоксид	0.8534	2134.628	0.4805	2024
																				0304	Азота оксид	0.1387	346.933	0.0781	2024
																				0328	Сажа	0.0556	139.073	0.03	2024
																				0330	Сера диоксид	0.1333	333.426	0.0751	2024
																				0337	Углерод оксид	0.6889	1723.16	0.3904	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000013	0.003	0.00000083	2024
																				1325	Формальдегид	0.0133	33.268	0.0075	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.3222	805.926	0.1802	2024
224		Резервный дизельный генератор	1	250	Выхлопная труба	1024	2.5	0.5	5.39	1.0587811	450	87717	130598							0301	Азота диоксид	0.8534	2134.628	0.4805	2024
																				0304	Азота оксид	0.1387	346.933	0.0781	2024
																				0328	Сажа	0.0556	139.073	0.03	2024
																				0330	Сера диоксид	0.1333	333.426	0.0751	2024
																				0337	Углерод оксид	0.6889	1723.16	0.3904	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000013	0.003	0.00000083	2024
																				1325	Формальдегид	0.0133	33.268	0.0075	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.3222	805.926	0.1802	2024
224		Котельная ВП Оркен	1	3913	Дымовая труба	1025	20	0.95	7.11	5.0397233	168	87717	130564							0301	Азота диоксид	0.7064	226.423	5.2485	2024
																				0304	Азота оксид	0.1148	36.797	0.8529	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0261	8.366	0.1939	2024
																				0337	Углерод оксид	2.1226	680.358	15.7708	2024
224		Котельная ВП Оркен	1	3913	Дымовая труба	1026	20	0.95	7.11	5.0397233	168	87717	130564							0301	Азота диоксид	0.7064	226.423	5.2485	2024
																				0304	Азота оксид	0.1148	36.797	0.8529	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0261	8.366	0.1939	2024
																				0337	Углерод оксид	2.1226	680.358	15.7708	2024
224		Котельная ВП Оркен	1	3913	Дымовая труба	1027	20	0.95	7.11	5.0397233	168	87717	130582							0301	Азота диоксид	0.7064	226.423	5.2485	2024
																				0304	Азота оксид	0.1148	36.797	0.8529	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0261	8.366	0.1939	2024
																				0337	Углерод оксид	2.1226	680.358	15.7708	2024
224		Котельная ВП Оркен	1	3913	Дымовая труба	1028	20	0.95	7.11	5.0397233	168	87717	130582							0301	Азота диоксид	0.7064	226.423	5.2485	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм^3	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м^3/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0304	Азота оксид	0.1148	36.797	0.8529	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0261	8.366	0.1939	2024
																				0337	Углерод оксид	2.1226	680.358	15.7708	2024
224		Котельная ВП Оркен	1	3913	Дымовая труба	1029	20	0.95	7.11	5.0397233	168	87717	130581							0301	Азота диоксид	0.7064	226.423	5.2485	2024
																				0304	Азота оксид	0.1148	36.797	0.8529	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0261	8.366	0.1939	2024
																				0337	Углерод оксид	2.1226	680.358	15.7708	2024
224		Свечи продувочные	1	1	Свеча	1031	8	0.11	4.67	0.0443805	42.8	87717	130558							0333	Сероводород	0.00029	7.559	0.000001	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.001	26.065	0.0000036	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	36.4811	950878.905	0.1313	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.002	52.13	0.0000071	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.00011	2.867	0.00000038	2024
224		Свечи продувочные	1	1	Свеча	1032	8	0.11	4.67	0.0443805	42.8	87717	130558							0333	Сероводород	0.00029	7.559	0.000001	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.001	26.065	0.0000036	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	36.4811	950878.905	0.1313	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.002	52.13	0.0000071	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.00011	2.867	0.00000038	2024
224		Свечи продувочные	1	1	Свеча	1033	8	0.11	4.67	0.0443805	42.8	87717	130584							0333	Сероводород	0.00029	7.559	0.000001	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.001	26.065	0.0000036	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	36.4811	950878.905	0.1313	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.002	52.13	0.0000071	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.00011	2.867	0.00000038	2024
224		Свечи продувочные	1	1	Свеча	1034	8	0.11	4.67	0.0443805	42.8	87717	130584							0333	Сероводород	0.00029	7.559	0.000001	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.001	26.065	0.0000036	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	36.4811	950878.905	0.1313	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.002	52.13	0.0000071	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.00011	2.867	0.00000038	2024
224		Свечи продувочные	1	1	Свеча	1035	8	0.11	4.67	0.0443805	42.8	87717	130583							0333	Сероводород	0.00029	7.559	0.000001	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.001	26.065	0.0000036	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	36.4811	950878.905	0.1313	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.002	52.13	0.0000071	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.00011	2.867	0.00000038	2024
224		Свечи продувочные	1	1	Свеча	1036	8	0.11	4.67	0.0443805	42.8	87717	130583							0333	Сероводород	0.00029	7.559	0.000001	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.001	26.065	0.0000036	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	36.4811	950878.905	0.1313	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.002	52.13	0.0000071	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.00011	2.867	0.00000038	2024
224		Пекарня	1	4002	Дымовая труба	1037	6	0.12	3.55	0.0401496	60	87717	130385							0301	Азота диоксид	0.0069	209.628	0.1985	2024
																				0304	Азота оксид	0.0011	33.419	0.0323	2024
																				0330	Сера диоксид	0.00028	8.507	0.0079	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0224	680.532	0.6461	2024
224		Пекарня	1	4002	Дымовая труба	1038	6	0.12	3.55	0.0401496	60	87717	130322							0301	Азота диоксид	0.0069	209.628	0.1985	2024
																				0304	Азота оксид	0.0011	33.419	0.0323	2024
																				0330	Сера диоксид	0.00028	8.507	0.0079	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0224	680.532	0.6461	2024
224		Столовая	1	6753	Дымовая труба	1039	13	0.2	4.02	0.126292	60	87717	130325							0301	Азота диоксид	0.0216	208.622	0.357	2024
																				0304	Азота оксид	0.0035	33.804	0.058	2024
																				0330	Сера диоксид	0.00087	8.403	0.0143	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0705	680.918	1.1621	2024
224		Столовая	1	6753	Дымовая труба	1040	13	0.2	4.02	0.126292	60	87717	130325							0301	Азота диоксид	0.0216	208.622	0.357	2024
																				0304	Азота оксид	0.0035	33.804	0.058	2024
																				0330	Сера диоксид	0.00087	8.403	0.0143	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0705	680.918	1.1621	2024
224		Мастерская	11	8784	Вентиляционная труба	1041	4	0.2	2.55	0.08	42.8	87717	130579							0123	Железа оксид	0.000506	7.317	0.000437184	2024
																				0143	Марганец и его соединения	5.37778E-05	0.778	0.000046464	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм^3	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м^3/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0164	Никель оксид	9.55556E-06	0.138	0.000008256	2024
																				0203	Хром шестивалентный	3.28889E-05	0.476	0.000028416	2024
																				0301	Азота диоксид	0.002055556	29.723	0.00666	2024
																				0342	Фтористый водород	6.95556E-05	1.006	0.000060096	2024
																				0621	Толуол	0.000646701	9.351	0.00093125	2024
																				1042	Бутиловый спирт	0.002732639	39.513	0.0041225	2024
																				1061	Этиловый спирт	0.001212674	17.535	0.00180875	2024
																				1210	Бутилацетат	0.000646701	9.351	0.00093125	2024
																				1240	Этилацетат	0.000646701	9.351	0.00093125	2024
																				2902	Взвешенные частицы	0.000595625	8.613	0.0032625	2024
																				2930	Пыль абразивная	0.000065	0.94	0.00034	2024
																				2936	Пыль древесная	0.118	1706.245	1.240416	2024
224		Дизельный генератор пожарного насоса	1	26	Выхлопная труба	1042	2	0.2	30.64	0.9625282	450	87717	130599							0301	Азота диоксид	0.5546	1525.956	0.0454	2024
																				0304	Азота оксид	0.0901	247.906	0.0074	2024
																				0328	Сажа	0.0361	99.327	0.0028	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0867	238.551	0.0071	2024
																				0337	Углерод оксид	0.4478	1232.101	0.0369	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000087	0.002	0.000000078	2024
																				1325	Формальдегид	0.0087	23.938	0.00071	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2094	576.154	0.017	2024
224		Бойлер на АГРС ВП Оркен	1	4392	Дымовая труба	1043	6	0.2	8.99	0.2824292	250	88952	130666							0301	Азота диоксид	0.0257	174.326	0.4059	2024
																				0304	Азота оксид	0.0042	28.489	0.066	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0012	8.14	0.0195	2024
																				0337	Углерод оксид	0.1003	680.347	1.5857	2024
224		Бойлер на АГРС ВП Оркен	1	4392	Дымовая труба	1044	6	0.2	8.99	0.2824292	250	88954	130678							0301	Азота диоксид	0.0257	174.326	0.4059	2024
																				0304	Азота оксид	0.0042	28.489	0.066	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0012	8.14	0.0195	2024
																				0337	Углерод оксид	0.1003	680.347	1.5857	2024
224		Продувочные свечи на АГРС ВП Оркен	1	1	Свеча	1045	4	0.015	2.54	0.0004489	42.8	88954	130680							0333	Сероводород	0.0000029	7.473	3.5E-09	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.00001	25.769	0.000000012	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.3735	962477.264	0.00045	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.00002	51.538	0.000000024	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.0000011	2.835	1.3E-09	2024
224		Резервный ДГ ОЦУП ВП Оркен	1	26	Выхлопная труба	1095	2.5	0.45	32.41	5.1546386	450	88158	130512							0301	Азота диоксид	2.52	1294.726	0.2129	2024
																				0304	Азота оксид	0.4095	210.393	0.0346	2024
																				0328	Сажа	0.1313	67.459	0.0114	2024
																				0330	Сера диоксид	0.525	269.735	0.0456	2024
																				0337	Углерод оксид	1.9875	1021.138	0.1673	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000041	0.002	0.00000034	2024
																				1325	Формальдегид	0.0375	19.267	0.003	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.9	462.402	0.076	2024
224		Резервный ДГ ОЦУП ВП Оркен	1	26	Выхлопная труба	1096	2.5	0.45	32.41	5.1546386	450	88168	130490							0301	Азота диоксид	2.52	1294.726	0.2129	2024
																				0304	Азота оксид	0.4095	210.393	0.0346	2024
																				0328	Сажа	0.1313	67.459	0.0114	2024
																				0330	Сера диоксид	0.525	269.735	0.0456	2024
																				0337	Углерод оксид	1.9875	1021.138	0.1673	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000041	0.002	0.00000034	2024
																				1325	Формальдегид	0.0375	19.267	0.003	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.9	462.402	0.076	2024
224		Аккумуляторная ОЦУП ВП Оркен	648	288	Вентиляционная труба	1097	3	0.1	1.27	0.01	42.8	88200	130495							0150	Натр едкий	0.659232	76258.412	0.0011866	2024
224		Аккумуляторная ОЦУП ВП Оркен	656	288	Вентиляционная труба	1098	3	0.1	1.27	0.01	42.8	88216	130495							0150	Натр едкий	0.659232	76258.412	0.0011866	2024
224		Котельная Aggreko	1	5040	Дымовая труба	1189	8.2	0.5	5.03	0.9876	274	88000	130250							0301	Азота диоксид	0.1508	305.946	2.7365385	2024
																				0304	Азота оксид	0.0245	49.706	0.4446875	2024
																				0328	Сажа	0.0104	21.1	0.189252	2024
																				0330	Сера диоксид	0.2453	497.67	4.451207	2024
																				0337	Углерод оксид	0.5707	1157.848	10.3558694	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника										
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
224		Котельная Aggreko	1	5040	Дымовая труба	1190	8.2	0.5	5.03	0.9876	274	88005	130255							0301	Азота диоксид	0.1508	305.946	2.7365385	2024
																				0304	Азота оксид	0.0245	49.706	0.4446875	2024
																				0328	Сажа	0.0104	21.1	0.189252	2024
																				0330	Сера диоксид	0.2453	497.67	4.451207	2024
																				0337	Углерод оксид	0.5707	1157.848	10.3558694	2024
224		Насос перекачки ДТ	1	3000	Труба	1191	2	0.05	1.5	0.0029452	42.8	88020	130270							0333	Сероводород	0.000051	20.031	0.000546	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.018	7069.801	0.194454	2024
224		Дизельный генератор	1	250	Выхлопная труба	1192	2	0.5	30.17	5.9232507	450	87717	130605							0301	Азота диоксид	2.9866	1335.342	2.352	2024
																				0304	Азота оксид	0.4853	216.983	0.3822	2024
																				0328	Сажа	0.1556	69.571	0.126	2024
																				0330	Сера диоксид	0.6222	278.193	0.504	2024
																				0337	Углерод оксид	2.3556	1053.215	1.848	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000049	0.002	0.0000038	2024
																				1325	Формальдегид	0.0444	19.852	0.0336	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.0667	476.934	0.84	2024
224		Дизельный генератор	1	250	Выхлопная труба	1193	2	0.5	30.17	5.9232507	450	87717	130600							0301	Азота диоксид	2.9866	1335.342	2.352	2024
																				0304	Азота оксид	0.4853	216.983	0.3822	2024
																				0328	Сажа	0.1556	69.571	0.126	2024
																				0330	Сера диоксид	0.6222	278.193	0.504	2024
																				0337	Углерод оксид	2.3556	1053.215	1.848	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000049	0.002	0.0000038	2024
																				1325	Формальдегид	0.0444	19.852	0.0336	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.0667	476.934	0.84	2024
224		Дизельный генератор	1	300	Выхлопная труба	1194	2	0.5	15.08	2.9616254	450	87717	130200							0301	Азота диоксид	2.4	2146.134	1.8144	2024
																				0304	Азота оксид	0.39	348.747	0.2948	2024
																				0328	Сажа	0.1667	149.067	0.126	2024
																				0330	Сера диоксид	0.3333	298.044	0.252	2024
																				0337	Углерод оксид	2	1788.445	1.512	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000036	0.003	0.0000028	2024
																				1325	Формальдегид	0.0417	37.289	0.0302	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1	894.222	0.756	2024
224		Дизельный генератор (Aggreko)	1	4160	Выхлопная труба	1195	2	0.1	41.52	0.3261314	450	88015	130265							0301	Азота диоксид	0.2134	1732.916	2.4627	2024
																				0304	Азота оксид	0.0347	281.782	0.4002	2024
																				0328	Сажа	0.0139	112.875	0.1539	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0333	270.413	0.3848	2024
																				0337	Углерод оксид	0.1722	1398.351	2.001	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000033	0.003	0.0000042	2024
																				1325	Формальдегид	0.0033	26.798	0.0385	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0806	654.513	0.9235	2024
224		Дизельный генератор (Aggreko)	1	4160	Выхлопная труба	1196	2	0.1	41.52	0.3261314	450	88010	130260							0301	Азота диоксид	0.2134	1732.916	2.4627	2024
																				0304	Азота оксид	0.0347	281.782	0.4002	2024
																				0328	Сажа	0.0139	112.875	0.1539	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0333	270.413	0.3848	2024
																				0337	Углерод оксид	0.1722	1398.351	2.001	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000033	0.003	0.0000042	2024
																				1325	Формальдегид	0.0033	26.798	0.0385	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0806	654.513	0.9235	2024
224		Котельная	1	5290	Дымовая труба	1197	8	0.5	23.88	4.688827	168	87717	130586							0301	Азота диоксид	0.657	226.348	12.362377	2024
																				0304	Азота оксид	0.1068	36.795	2.0088863	2024
																				0328	Сажа	0.0361	12.437	0.0325	2024
																				0330	Сера диоксид	0.8493	292.599	1.2049	2024
																				0337	Углерод оксид	1.9759	680.733	37.5956	2024
224		Котельная	1	5290	Дымовая труба	1198	8	0.5	23.88	4.688827	168	87717	130591							0301	Азота диоксид	0.657	226.348	12.362377	2024
																				0304	Азота оксид	0.1068	36.795	2.0088863	2024
																				0328	Сажа	0.0361	12.437	0.0325	2024
																				0330	Сера диоксид	0.8493	292.599	1.2049	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм^3	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м^3/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0337	Углерод оксид	1.9759	680.733	37.5956	2024
224		Свечи продувочные	1	1	Свеча	1199	8	0.11	4.68	0.0444755	42.8	87717	130588							0333	Сероводород	0.00029	7.543	0.000001	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.001	26.009	0.0000036	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	36.4811	948847.821	0.1313	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.002	52.019	0.0000071	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.00011	2.861	0.00000038	2024
224		Свечи продувочные	1	1	Свеча	1200	8	0.11	4.68	0.0444755	42.8	87717	130595							0333	Сероводород	0.00029	7.543	0.000001	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.001	26.009	0.0000036	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	36.4811	948847.821	0.1313	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.002	52.019	0.0000071	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.00011	2.861	0.00000038	2024
224		Котельная	1	5290	Дымовая труба	1247	8	0.5	23.88	4.688827	168	87717	130591							0301	Азота диоксид	0.657	226.348	12.362377	2024
																				0304	Азота оксид	0.1068	36.795	2.0088863	2024
																				0328	Сажа	0.0361	12.437	0.0325	2024
																				0330	Сера диоксид	0.8493	292.599	1.2049	2024
																				0337	Углерод оксид	1.9759	680.733	37.5956	2024
224		ГРП - система распределения газа	1	8784	Неорганизованный источник	6797	2				42.8	87717	130555	9	8					0333	Сероводород	0.000000065		0.0000021	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.00000023		0.0000072	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.0083		0.2614	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.00000045		0.000014	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000000024		0.00000076	2024
224		Емкость хранения дизельного топлива	1	8784	Неорганизованный источник	6798	2				42.8	87717	130566	4	6					0333	Сероводород	0.000049		0.0000034	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0174		0.0012	2024
224		Емкость хранения дизельного топлива	1	8784	Неорганизованный источник	6799	2				42.8	87717	130562	4	6					0333	Сероводород	0.000049		0.0000034	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0174		0.0012	2024
224		Емкость хранения дизельного топлива	1	8784	Неорганизованный источник	6800	2				42.8	87717	130557	4	6					0333	Сероводород	0.000049		0.0000034	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0174		0.0012	2024
224		Емкость хранения дизельного топлива	1	8784	Неорганизованный источник	6801	2				42.8	87717	130553	4	6					0333	Сероводород	0.000049		0.0000034	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0174		0.0012	2024
224		Неплотности системы подачи газа на АГРС ВП Оркен	1	8784	Неорганизованный источник	6868	2				42.8	88955	130710	5	5					0333	Сероводород	0.000001		0.000033	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0000036		0.00011	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.1311		4.1444	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0000071		0.00023	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.00000038		0.000012	2024
224		Резервуар для дизтоплива ОЦУП ВП Оркен	1	8784	Неорганизованный источник	6869	2				42.8	88184	130499	3	3					0333	Сероводород	0.00018		0.0000023	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0652		0.00081	2024
224		Резервуар для дизтоплива ОЦУП ВП Оркен	1	8784	Неорганизованный источник	6870	2				42.8	88183	130503	3	3					0333	Сероводород	0.00018		0.0000023	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0652		0.00081	2024
224		Система подачи дизтоплива ОЦУП ВП Оркен	4	1464	Неорганизованный источник	6871	2				42.8	88166	130494	3	3					0333	Сероводород	0.00006		0.00032	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0215		0.1135	2024
224		Емкость для хранения дизтоплива	1	8784	Неорганизованный источник	6923	2				42.8	87717	130566	2	2					0333	Сероводород	0.000049		0.0000051	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0174		0.0018	2024
224			1	8784		6924	2				42.8	87717	130265	2	2					0333	Сероводород	0.000049		0.0000081	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника										
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
		Емкость для хранения дизтоплива			Неорганизованный источник															2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0174		0.0029	2024
224		Емкость для хранения дизтоплива	1	8784	Неорганизованный источник	6925	2				42.8	87717	130590	1	1					0333	Сероводород	0.000049		0.0000026	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0174		0.00092	2024
224		Парковка для автомобилей	1	8784	Неорганизованный источник	6926	2				42.8	87717	130246	140	159					0301	Азота диоксид	0.04104			2024
																				0304	Азота оксид	0.006669			2024
																				0328	Сажа	0.00228			2024
																				0330	Сера диоксид	0.0153			2024
																				0337	Углерод оксид	0.1017			2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0399			2024
224		Газорегуляторный пункт топливного газа	1	8784	Неорганизованный источник	6927	2				42.8	87717	130555	2	2					0333	Сероводород	0.000000065		0.0000021	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.00000023		0.0000072	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.0083		0.2614	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.00000045		0.000014	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000000024		0.00000076	2024

Примечание: **Пересчет к показателям 293.15 К и 101.3 кПа согласно п. 5 ст. 202 ЭК РК - после утверждения экологических нормативов качества.*

ПРИЛОЖЕНИЕ 3.5

ПАРАМЕТРЫ ВЫБРОСОВ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ В АТМОСФЕРУ ДЛЯ РАСЧЁТА НДВ. ПБР/ПУУД

СОДЕРЖАНИЕ:

Таблица П3.5-1 Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета НДВ для объектов ПБР/ПУУД на 2023 год (периоды пусконаладочных работ и эксплуатации) 2

Таблица П3.5-2 Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета НДВ для объектов ПБР/ПУУД на 2024 год (периоды пусконаладочных работ и эксплуатации) 42

Таблица П3.5-1 Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета НДВ для объектов ПБР/ПУУД на 2023 год (периоды пусконаладочных работ и эксплуатации)

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м³/с	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
Резервуары хранения технологической воды на Установке U-600																									
113		Осветительная мачта Atlas Copco QLT M10. ПБР	1	4320	Выхлопная труба	2308	3	0.25	0.85	0.0415996	450	83715	114361							0301	Азота диоксид	0.022888889	1457.173	0.350679062	2023
																				0304	Азота оксид	0.003719444	236.791	0.056985348	2023
																				0328	Сажа	0.001944444	123.789	0.030582476	2023
																				0330	Сера диоксид	0.003055556	194.526	0.045873714	2023
																				0337	Углерод оксид	0.02	1273.258	0.305824763	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	3.61E-08	0.002	5.6068E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.000416667	26.526	0.006116495	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.01	636.629	0.152912382	2023
113		Водяной насос VAR 2 - 120. ПБР	1	4320	Выхлопная труба	2309	3	0.25	0.36	0.0178878	450	83715	114375							0301	Азота диоксид	0.009842222	1457.176	0.150791997	2023
																				0304	Азота оксид	0.001599361	236.791	0.024503699	2023
																				0328	Сажа	0.000836111	123.789	0.013150465	2023
																				0330	Сера диоксид	0.001313889	194.526	0.019725697	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0086	1273.26	0.131504648	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.55E-08	0.002	2.4109E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.000179167	26.526	0.002630093	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0043	636.63	0.065752324	2023
113		Водяной насос VAR 2 - 120. ПБР	1	4320	Выхлопная труба	2310	3	0.25	0.36	0.0178878	450	83479	114280							0301	Азота диоксид	0.009842222	1457.176	0.150791997	2023
																				0304	Азота оксид	0.001599361	236.791	0.024503699	2023
																				0328	Сажа	0.000836111	123.789	0.013150465	2023
																				0330	Сера диоксид	0.001313889	194.526	0.019725697	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0086	1273.26	0.131504648	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.55E-08	0.002	2.4109E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.000179167	26.526	0.002630093	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0043	636.63	0.065752324	2023
113		Осветительная мачта Atlas Copco QLT M10. ПБР	1	4320	Выхлопная труба	2311	3	0.25	0.85	0.0415996	450	83439	114334							0301	Азота диоксид	0.022888889	1457.173	0.350679062	2023
																				0304	Азота оксид	0.003719444	236.791	0.056985348	2023
																				0328	Сажа	0.001944444	123.789	0.030582476	2023
																				0330	Сера диоксид	0.003055556	194.526	0.045873714	2023
																				0337	Углерод оксид	0.02	1273.258	0.305824763	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	3.61E-08	0.002	5.6068E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.000416667	26.526	0.006116495	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.01	636.629	0.152912382	2023
База ПБР																									
225		Плотницкая мастерская	1	60	Вытяжной воздуховод	1009	3	0.1	1.27	0.0099746	42.8	82279	116843							2936	Пыль древесная	2.754	319387.508	0.594864	2023
225		Котел Wenta	1	8760	Труба дымовая	2200	5	0.3	5.94	0.42	215	82665	117439							0301	Азота диоксид	0.0701	298.35	2.2094	2023
																				0304	Азота оксид	0.0114	48.519	0.359	2023
																				0328	Сажа	0.004972	21.161	0.156804	2023
																				0330	Сера диоксид	0.1169	497.534	3.688	2023
																				0337	Углерод оксид	0.2721	1158.074	8.5803	2023
225		Котел Wenta	1	8760	Труба дымовая	2201	5	0.3	5.94	0.42	215	82670	117441							0301	Азота диоксид	0.0701	298.35	2.2094	2023
																				0304	Азота оксид	0.0114	48.519	0.359	2023
																				0328	Сажа	0.004972	21.161	0.156804	2023
																				0330	Сера диоксид	0.1169	497.534	3.688	2023
																				0337	Углерод оксид	0.2721	1158.074	8.5803	2023
225		Котел Wenta	1	8760	Труба дымовая	2202	5	0.3	5.94	0.42	215	82693	117451							0301	Азота диоксид	0.0701	298.35	2.2094	2023
																				0304	Азота оксид	0.0114	48.519	0.359	2023
																				0328	Сажа	0.004972	21.161	0.156804	2023
																				0330	Сера диоксид	0.1169	497.534	3.688	2023
																				0337	Углерод оксид	0.2721	1158.074	8.5803	2023
225		Емкость с диз.топливом 10м3	1	8760	Дыхательный клапан	2203	2	0.05	1.64	0.0032133	42.8	82693	117451							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	1.67074E-05	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3908.985	0.005950233	2023
225		Котел Buderus	1	4368	Труба дымовая	2204	8	0.3	6.65	0.47	215	82034	116933							0301	Азота диоксид	0.0738	280.683	1.1607	2023
																				0304	Азота оксид	0.012	45.639	0.1886	2023
																				0328	Сажа	0.005563	21.158	0.087469	2023
																				0330	Сера диоксид	0.1308	497.47	2.0573	2023
																				0337	Углерод оксид	0.3044	1157.721	4.7863	2023
225		Котел Buderus Logano SK755	1	4368	Труба дымовая	2205	8	0.3	6.65	0.47	215	82033	116933							0301	Азота диоксид	0.0738	280.683	1.1607	2023
																				0304	Азота оксид	0.012	45.639	0.1886	2023
																				0328	Сажа	0.005563	21.158	0.087469	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м³/с	Температура смеси, °С	точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника X1	точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника Y1	2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника X2	2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0330	Сера диоксид	0.1308	497.47	2.0573	2023
																				0337	Углерод оксид	0.3044	1157.721	4.7863	2023
225		Котел Buderus Logano SK755	1	4368	Труба дымовая	2206	8	0.3	6.65	0.47	215	82035	116935							0301	Азота диоксид	0.0738	280.683	1.1607	2023
																				0304	Азота оксид	0.012	45.639	0.1886	2023
																				0328	Сажа	0.005563	21.158	0.087469	2023
																				0330	Сера диоксид	0.1308	497.47	2.0573	2023
																				0337	Углерод оксид	0.3044	1157.721	4.7863	2023
225		Емкость с диз.топливом 10м3	1	8760	Дыхательный клапан	2207	3	0.05	1.64	0.0032133	42.8	82035	116935							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	1.02893E-05	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3908.985	0.003664443	2023
225		Котел Buderus	1	4368	Труба дымовая	2208	8	0.4	4.67	0.587	215	82257	116902							0301	Азота диоксид	0.0978	297.823	1.5386	2023
																				0304	Азота оксид	0.0159	48.419	0.25	2023
																				0328	Сажа	0.006944	21.146	0.1092	2023
																				0330	Сера диоксид	0.1633	497.285	2.5684	2023
																				0337	Углерод оксид	0.38	1157.185	5.9754	2023
225		Котел Buderus Logano SK755	1	8760	Труба дымовая	2209	8	0.4	4.67	0.587	215	82257	116902							0301	Азота диоксид	0.0978	297.823	3.0858	2023
																				0304	Азота оксид	0.0159	48.419	0.5014	2023
																				0328	Сажа	0.006944	21.146	0.219	2023
																				0330	Сера диоксид	0.1633	497.285	5.1509	2023
																				0337	Углерод оксид	0.38	1157.185	11.9837	2023
225		Котел Buderus Logano SK755	1	8760	Труба дымовая	2210	8	0.4	4.67	0.5868509	215	82260	116901							0301	Азота диоксид	0.0978	297.898	3.0858	2023
																				0304	Азота оксид	0.0159	48.431	0.5014	2023
																				0328	Сажа	0.006944	21.151	0.219	2023
																				0330	Сера диоксид	0.1633	497.411	5.1509	2023
																				0337	Углерод оксид	0.38	1157.479	11.9837	2023
225		Емкость с диз.топливом 15м3	1	8760	Дыхательный клапан	2211	3	0.05	1.64	0.0032133	42.8	82260	116901							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	1.90768E-05	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3908.985	0.006794067	2023
225		Котел Wenta 1542	1	4368	Труба дымовая	2212	10	0.5	5.04	0.989	215	82573	117577							0301	Азота диоксид	0.1858	335.82	2.9216	2023
																				0304	Азота оксид	0.0302	54.584	0.4748	2023
																				0328	Сажа	0.011708	21.161	0.184111	2023
																				0330	Сера диоксид	0.2754	497.766	4.3303	2023
																				0337	Углерод оксид	0.6407	1158.019	10.0746	2023
225		Котел Wenta 1542	1	4368	Труба дымовая	2213	10	0.5	5.04	0.989	215	82571	117589							0301	Азота диоксид	0.1858	335.82	2.9216	2023
																				0304	Азота оксид	0.0302	54.584	0.4748	2023
																				0328	Сажа	0.011708	21.161	0.184111	2023
																				0330	Сера диоксид	0.2754	497.766	4.3303	2023
																				0337	Углерод оксид	0.6407	1158.019	10.0746	2023
225		Емкость с диз.топливом 10м3	1	8760	Дыхательный клапан	2214	2.5	0.05	1.64	0.0032133	42.8	82571	117589							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	1.35543E-05	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3908.985	0.004827257	2023
225		Котел Baymak Yakut-10	1	4368	Труба дымовая	2215	4	0.2	2.96	0.093	215	82426	117636							0301	Азота диоксид	0.0111	213.352	0.1746	2023
																				0304	Азота оксид	0.0018	34.598	0.0284	2023
																				0328	Сажа	0.001097	21.085	0.017254	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0258	495.9	0.4058	2023
																				0337	Углерод оксид	0.06	1153.255	0.9441	2023
225		Котел Baymak Yakut-10	1	4368	Труба дымовая	2216	4	0.2	2.96	0.093	215	82426	117636							0301	Азота диоксид	0.0111	213.352	0.1746	2023
																				0304	Азота оксид	0.0018	34.598	0.0284	2023
																				0328	Сажа	0.001097	21.085	0.017254	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0258	495.9	0.4058	2023
																				0337	Углерод оксид	0.06	1153.255	0.9441	2023
225		Емкость с диз.топливом 10м3	1	4368	Дыхательный клапан	2217	2	0.05	1.64	0.0032133	42.8	82426	117636							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	3.25715E-06	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3908.985	0.001160012	2023
225		Котел Baymak Yakut-25	1	4368	Труба дымовая	2218	4	0.2	6.34	0.199	215	82478	117633							0301	Азота диоксид	0.027	242.531	0.4254	2023
																				0304	Азота оксид	0.0044	39.524	0.0691	2023
																				0328	Сажа	0.002354	21.145	0.037019	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0554	497.638	0.8707	2023
																				0337	Углерод оксид	0.1288	1156.964	2.0257	2023
225		Котел Baymak Yakut-25	1	4368	Труба дымовая	2219	4	0.2	6.34	0.199	215	82476	117628							0301	Азота диоксид	0.027	242.531	0.4254	2023
																				0304	Азота оксид	0.0044	39.524	0.0691	2023
																				0328	Сажа	0.002354	21.145	0.037019	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0554	497.638	0.8707	2023
																				0337	Углерод оксид	0.1288	1156.964	2.0257	2023
225		Емкость с диз.топливом	1	4368	Дыхательный клапан	2220	2	0.05	1.64	0.0032133	42.8	82476	117628							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	4.4769E-06	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3908.985	0.001594417	2023
225			1	4368	Труба дымовая	2221	4	0.2	6.34	0.199	215	82474	117547							0301	Азота диоксид	0.027	242.531	0.4254	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м³/с	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
		Котел Baymak Yakut-25																		0304	Азота оксид	0.0044	39.524	0.0691	2023
																				0328	Сажа	0.002354	21.145	0.037019	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0554	497.638	0.8707	2023
																				0337	Углерод оксид	0.1288	1156.964	2.0257	2023
225		Котел Baymak Yakut-25	1	4368	Труба дымовая	2222	4	0.2	6.34	0.199	215	82473	117548							0301	Азота диоксид	0.027	242.531	0.4254	2023
																				0304	Азота оксид	0.0044	39.524	0.0691	2023
																				0328	Сажа	0.002354	21.145	0.037019	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0554	497.638	0.8707	2023
																				0337	Углерод оксид	0.1288	1156.964	2.0257	2023
225		Емкость с диз.топливом	1	4368	Дыхательный клапан	2223	2	0.05	1.64	0.0032133	42.8	82473	117548							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	4.4769E-06	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3908.985	0.001594417	2023
225		Котел Baymak Yakut-10	1	4368	Труба дымовая	2224	4	0.2	2.96	0.093	215	82611	117836							0301	Азота диоксид	0.0111	213.352	0.1746	2023
																				0304	Азота оксид	0.0018	34.598	0.0284	2023
																				0328	Сажа	0.001097	21.085	0.017254	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0258	495.9	0.4058	2023
																				0337	Углерод оксид	0.06	1153.255	0.9441	2023
225		Котел Baymak Yakut-10	1	4368	Труба дымовая	2225	4	0.2	2.96	0.093	215	82610	117836							0301	Азота диоксид	0.0111	213.352	0.1746	2023
																				0304	Азота оксид	0.0018	34.598	0.0284	2023
																				0328	Сажа	0.001097	21.085	0.017254	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0258	495.9	0.4058	2023
																				0337	Углерод оксид	0.06	1153.255	0.9441	2023
225		Емкость с диз.топливом	1	4368	Дыхательный клапан	2226	2	0.05	1.64	0.0032133	42.8	82610	117836							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	3.25715E-06	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3908.985	0.001160012	2023
225		Водяной насос 50-DEC-7305	1	240	Выхлопная труба	2227	6	0.3	11.81	0.8344738	400	82241	116723							0301	Азота диоксид	0.459733333	1358.144	0.390549549	2023
																				0304	Азота оксид	0.074706667	220.698	0.063464302	2023
																				0328	Сажа	0.029930556	88.421	0.024409347	2023
																				0330	Сера диоксид	0.071833333	212.21	0.061023367	2023
																				0337	Углерод оксид	0.371138889	1096.418	0.317321509	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	7.1833E-07	0.002	6.7126E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.007183333	21.221	0.006102337	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.173597222	512.841	0.146456081	2023
225		Емкость с диз.топливом	1	8760	Дыхательный клапан	2228	8	0.1	0.41	0.0032133	42.8	82241	116723							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	2.28655E-06	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3908.985	0.000814337	2023
225		Дизельгенератор MTU	1	4380	Выхлопная труба	2229	2.5	0.3	73.6	5.1999443	450	82577	117484							0301	Азота диоксид	3	1527.912	46.5108494	2023
																				0304	Азота оксид	0.4875	248.286	7.558013029	2023
																				0328	Сажа	0.208333333	106.105	3.229920097	2023
																				0330	Сера диоксид	0.416666667	212.21	6.459840195	2023
																				0337	Углерод оксид	2.5	1273.26	38.75904117	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	4.51389E-06	0.002	7.10582E-05	2023
																				1325	Формальдегид	0.052083333	26.526	0.775180823	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.25	636.63	19.37952058	2023
225		Дизельгенератор MTU	1	4380	Выхлопная труба	2230	2.5	0.3	73.6	5.1999443	450	82570	117484							0301	Азота диоксид	3	1527.912	46.5108494	2023
																				0304	Азота оксид	0.4875	248.286	7.558013028	2023
																				0328	Сажа	0.208333333	106.105	3.229920097	2023
																				0330	Сера диоксид	0.416666667	212.21	6.459840195	2023
																				0337	Углерод оксид	2.5	1273.26	38.75904117	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	4.51389E-06	0.002	7.10582E-05	2023
																				1325	Формальдегид	0.052083333	26.526	0.775180823	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.25	636.63	19.37952058	2023
225		Дизельгенератор MTU	1	4380	Выхлопная труба	2231	2.5	0.3	73.6	5.1999443	450	82566	117484							0301	Азота диоксид	3	1527.912	46.5108494	2023
																				0304	Азота оксид	0.4875	248.286	7.558013028	2023
																				0328	Сажа	0.208333333	106.105	3.22920097	2023
																				0330	Сера диоксид	0.416666667	212.21	6.459840195	2023
																				0337	Углерод оксид	2.5	1273.26	38.75904117	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	4.51389E-06	0.002	7.10582E-05	2023
																				1325	Формальдегид	0.052083333	26.526	0.775180823	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.25	636.63	19.37952058	2023
225		Дизельгенератор MTU	1	4380	Выхлопная труба	2232	2.5	0.3	73.6	5.1999443	450	82562	117482							0301	Азота диоксид	3	1527.912	46.5108494	2023
																				0304	Азота оксид	0.4875	248.286	7.558013028	2023
																				0328	Сажа	0.208333333	106.105	3.229920097	2023
																				0330	Сера диоксид	0.416666667	212.21	6.459840195	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника										
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м³/с	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0337	Углерод оксид	2.5	1273.26	38.75904117	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	4.51389E-06	0.002	7.10582E-05	2023
																				1325	Формальдегид	0.052083333	26.526	0.775180823	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.25	636.63	19.37952058	2023
225		Емкость с диз.топливом 40м3	1	8760	Дыхательный клапан	2233	2	0.05	1.64	0.0032133	42.8	82562	117482							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	4.20574E-05	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3908.985	0.01497843	2023
225		Дизельный генератор 50-GP-7307 B	1	8760	Выхлопная труба	2234	2	0.08	110.95	0.557434	450	82696	117731							0301	Азота диоксид	0.285866667	1358.144	8.863934322	2023
																				0304	Азота оксид	0.046453333	220.698	1.440389327	2023
																				0328	Сажа	0.018611111	88.421	0.553995895	2023
																				0330	Сера диоксид	0.044666667	212.21	1.384989738	2023
																				0337	Углерод оксид	0.230777778	1096.418	7.201946637	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	4.4667E-07	0.002	1.52349E-05	2023
																				1325	Формальдегид	0.004466667	21.221	0.138498974	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.107944444	512.841	3.323975371	2023
225		Емкость с диз.топливом 1, 7м3 (питает ДГУ 50-GP-7307 B, №2234)	1	8760	Дыхательный клапан	2235	2.5	0.02	10.23	0.0032133	42.8	82696	117731							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	4.32916E-06	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3908.985	0.0015418	2023
225		Дизельный генератор 50-PU-7307	1	8760	Выхлопная труба	2236	3	0.15	189.13	3.3404442	450	82402	117634							0301	Азота диоксид	1.9272	1527.912	59.75713931	2023
																				0304	Азота оксид	0.31317	248.286	9.710535139	2023
																				0328	Сажа	0.133833333	106.105	4.149801341	2023
																				0330	Сера диоксид	0.267666667	212.21	8.299602682	2023
																				0337	Углерод оксид	1.606	1273.26	49.79761609	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	2.89972E-06	0.002	9.12956E-05	2023
																				1325	Формальдегид	0.033458333	26.526	0.995952322	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.803	636.63	24.89880805	2023
225		Емкость с диз.топливом (питает ДГУ 50-PU-7307, №2236)	1	8760	Дыхательный клапан	2237	2	0.02	10.23	0.0032133	42.8	82402	117634							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	1.4997E-05	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3908.985	0.005341084	2023
225		Дизельный генератор 50-PU-7310	1	8760	Выхлопная труба	2238	3	0.15	189.13	3.3404442	450	82404	117628							0301	Азота диоксид	1.9272	1527.912	59.75713931	2023
																				0304	Азота оксид	0.31317	248.286	9.710535139	2023
																				0328	Сажа	0.133833333	106.105	4.149801341	2023
																				0330	Сера диоксид	0.267666667	212.21	8.299602682	2023
																				0337	Углерод оксид	1.606	1273.26	49.79761609	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	2.89972E-06	0.002	9.12956E-05	2023
																				1325	Формальдегид	0.033458333	26.526	0.995952322	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.803	636.63	24.89880805	2023
225		Емкость с диз.топливом (питает ДГУ 50-PU-7310, №2238)	1	8760	Дыхательный клапан	2239	2	0.02	10.23	0.0032133	42.8	82404	117628							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	1.4997E-05	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3908.985	0.005341084	2023
225		Дизельный генератор 50-GP-7301A	1	8760	Выхлопная труба	2240	2.5	0.15	72.54	1.2812663	450	82582	117858							0301	Азота диоксид	0.657066667	1358.144	20.37381919	2023
																				0304	Азота оксид	0.106773333	220.698	3.310745618	2023
																				0328	Сажа	0.042777778	88.421	1.273363699	2023
																				0330	Сера диоксид	0.102666667	212.21	3.183409248	2023
																				0337	Углерод оксид	0.530444444	1096.418	16.55372809	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.02667E-06	0.002	3.50175E-05	2023
																				1325	Формальдегид	0.010266667	21.221	0.318340925	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.248111111	512.841	7.640182195	2023
225		Емкость с диз.топливом (питает ДГУ 50-GP-7301A, №2240)	1	8760	Дыхательный клапан	2241	2	0.02	10.23	0.0032133	42.8	82582	117858							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	7.10376E-06	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3908.985	0.002529955	2023
225		Дизельный генератор 50-GP-7301B	1	8760	Выхлопная труба	2242	2.5	0.15	72.54	1.2812663	450	82582	117860							0301	Азота диоксид	0.657066667	1358.144	20.37381919	2023
																				0304	Азота оксид	0.106773333	220.698	3.310745618	2023
																				0328	Сажа	0.042777778	88.421	1.273363699	2023
																				0330	Сера диоксид	0.102666667	212.21	3.183409248	2023
																				0337	Углерод оксид	0.530444444	1096.418	16.55372809	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.02667E-06	0.002	3.50175E-05	2023
																				1325	Формальдегид	0.010266667	21.221	0.318340925	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.248111111	512.841	7.640182195	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м³/с	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
225		Емкость с диз.топливом (питает ДГУ 50-GP-7301B, №2242)	1	8760	Дыхательный клапан	2243	2	0.02	10.23	0.0032133	42.8	82582	117860							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	7.10376E-06	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3908.985	0.002529955	2023
225		Дизельный генератор 50-DG-7303	1	8760	Выхлопная труба	2244	2	0.1	27.98	0.2196456	450	81808	115426							0301	Азота диоксид	0.120853333	1457.175	3.754603822	2023
																				0304	Азота оксид	0.019638667	236.791	0.610123121	2023
																				0328	Сажа	0.010266667	123.789	0.32743638	2023
																				0330	Сера диоксид	0.016133333	194.526	0.49115457	2023
																				0337	Углерод оксид	0.1056	1273.26	3.274363798	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.9067E-07	0.002	0.000006003	2023
																				1325	Формальдегид	0.0022	26.526	0.065487276	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0528	636.63	1.637181899	2023
225		Емкость с диз.топливом (питает ДГУ 50-DG-7303, №2244)	1	8760	Дыхательный клапан	2245	1.5	0.05	1.64	0.0032133	42.8	81808	115426							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	3.03435E-06	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3908.985	0.001080661	2023
225		Дизельный генератор 50-DG-7304	1	8760	Выхлопная труба	2246	2	0.1	27.98	0.2196456	450	81799	115427							0301	Азота диоксид	0.120853333	1457.175	3.754603822	2023
																				0304	Азота оксид	0.019638667	236.791	0.610123121	2023
																				0328	Сажа	0.010266667	123.789	0.32743638	2023
																				0330	Сера диоксид	0.016133333	194.526	0.49115457	2023
																				0337	Углерод оксид	0.1056	1273.26	3.274363798	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.9067E-07	0.002	0.000006003	2023
																				1325	Формальдегид	0.0022	26.526	0.065487276	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0528	636.63	1.637181899	2023
225		Емкость с диз.топливом (питает ДГУ 50-DG-7304, №2246)	1	8760	Дыхательный клапан	2247	1.5	0.05	1.64	0.0032133	42.8	81799	115427							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	3.03435E-06	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3908.985	0.001080661	2023
225		Дизельный генератор 50-GP-7305A	1	4380	Выхлопная труба	2248	3	0.1	476.69	3.7439599	450	82274	116940							0301	Азота диоксид	2.16	1527.912	33.48781157	2023
																				0304	Азота оксид	0.351	248.286	5.44176938	2023
																				0328	Сажа	0.15	106.105	2.32554247	2023
																				0330	Сера диоксид	0.3	212.21	4.65108494	2023
																				0337	Углерод оксид	1.8	1273.26	27.90650964	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000325	0.002	5.11619E-05	2023
																				1325	Формальдегид	0.0375	26.526	0.558130193	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.9	636.63	13.95325482	2023
225		Емкость с диз.топливом (питает ДГУ 50-GP-7305A, №2248)	1	8760	Дыхательный клапан	2249	2	0.02	10.23	0.0032133	42.8	82274	116940							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	9.36809E-06	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3908.985	0.00333638	2023
225		Дизельный генератор 50-GP-7305B	1	4380	Выхлопная труба	2250	3	0.1	476.69	3.7439599	450	82281	116940							0301	Азота диоксид	2.16	1527.912	33.48781157	2023
																				0304	Азота оксид	0.351	248.286	5.44176938	2023
																				0328	Сажа	0.15	106.105	2.32554247	2023
																				0330	Сера диоксид	0.3	212.21	4.65108494	2023
																				0337	Углерод оксид	1.8	1273.26	27.90650964	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000325	0.002	5.11619E-05	2023
																				1325	Формальдегид	0.0375	26.526	0.558130193	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.9	636.63	13.95325482	2023
225		Емкость с диз.топливом (питает ДГУ 50-GP-7305B, №2250)	1	8760	Дыхательный клапан	2251	2	0.02	10.23	0.0032133	42.8	82281	116940							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	9.36809E-06	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3908.985	0.00333638	2023
225		Дизельный генератор 50-GP-7302	1	8760	Выхлопная труба	2252	2	0.15	41.92	0.7404721	450	82126	116866							0301	Азота диоксид	0.379733333	1358.144	11.77447992	2023
																				0304	Азота оксид	0.061706667	220.698	1.913352987	2023
																				0328	Сажа	0.024722222	88.421	0.735904995	2023
																				0330	Сера диоксид	0.059333333	212.21	1.839762488	2023
																				0337	Углерод оксид	0.306555556	1096.418	9.566764935	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	5.9333E-07	0.002	2.02374E-05	2023
																				1325	Формальдегид	0.005933333	21.221	0.183976249	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.143388889	512.841	4.41542997	2023
225		Емкость с диз.топливом (питает ДГУ 50-GP-7302, №2252)	1	8760	Дыхательный клапан	2253	2	0.02	10.23	0.0032133	42.8	82126	116866							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	5.03079E-06	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3908.985	0.001791678	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м³/с	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
225		Дизельный генератор 40-PU-0003	1	8760	Выхлопная труба	2256	3	0.25	33.92	1.6639822	450	82271	116941							0301	Азота диоксид	0.853333333	1358.144	26.45950544	2023
																				0304	Азота оксид	0.138666667	220.698	4.29669634	2023
																				0328	Сажа	0.055555556	88.421	1.65371909	2023
																				0330	Сера диоксид	0.133333333	212.21	4.134297725	2023
																				0337	Углерод оксид	0.688888889	1096.418	21.49834817	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.33333E-06	0.002	4.54773E-05	2023
																				1325	Формальдегид	0.013333333	21.221	0.413429772	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.322222222	512.841	9.922314539	2023
225		Емкость с диз.топливом (питает ДГУ 40-PU-0003, №2256)	1	8760	Дыхательный клапан	2257	1.5	0.05	1.64	0.0032133	42.8	82271	116941							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	8.57079E-06	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3908.985	0.003052427	2023
225		Дизельный генератор GEN-0001-16445	1	8760	Выхлопная труба	2258	1.5	0.65	0.68	0.2246376	450	82025	116833							0301	Азота диоксид	0.1236	1457.175	3.839935727	2023
																				0304	Азота оксид	0.020085	236.791	0.623989556	2023
																				0328	Сажа	0.0105	123.789	0.334878116	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0165	194.526	0.502317174	2023
																				0337	Углерод оксид	0.108	1273.26	3.348781157	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000000195	0.002	6.13943E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.00225	26.526	0.066975623	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.054	636.63	1.674390579	2023
225		Дизельный генератор 50-GP-73001	1	8760	Выхлопная труба	2259	3.5	0.2	147.98	4.6466702	450	82835	117408							0301	Азота диоксид	2.6808	1527.912	83.12419005	2023
																				0304	Азота оксид	0.43563	248.286	13.50768088	2023
																				0328	Сажа	0.186166667	106.105	5.772513198	2023
																				0330	Сера диоксид	0.372333333	212.21	11.5450264	2023
																				0337	Углерод оксид	2.234	1273.26	69.27015838	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	4.03361E-06	0.002	0.000126995	2023
																				1325	Формальдегид	0.046541667	26.526	1.385403168	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.117	636.63	34.63507919	2023
225		Емкость с диз.топливом (питает ДГУ50-GP-73001, №2259)	1	8760	Дыхательный клапан	2260	2	0.05	1.64	0.0032133	42.8	82835	117408							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	2.00041E-05	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3908.985	0.007124305	2023
225		Дизельный генератор 50-GP-73003	1	8760	Выхлопная труба	2261	3.5	0.2	147.98	4.6466702	450	82830	117409							0301	Азота диоксид	2.6808	1527.912	83.12419005	2023
																				0304	Азота оксид	0.43563	248.286	13.50768088	2023
																				0328	Сажа	0.186166667	106.105	5.772513198	2023
																				0330	Сера диоксид	0.372333333	212.21	11.5450264	2023
																				0337	Углерод оксид	2.234	1273.26	69.27015838	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	4.03361E-06	0.002	0.000126995	2023
																				1325	Формальдегид	0.046541667	26.526	1.385403168	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.117	636.63	34.63507919	2023
225		Емкость с диз.топливом (питает ДГУ 50-GP-73003, №2261)	1	8760	Дыхательный клапан	2262	2	0.05	1.64	0.0032133	42.8	82830	117409							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	2.00041E-05	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3908.985	0.007124305	2023
225		Дизельный генератор 50-GP-7309A	1	8760	Выхлопная труба	2263	1.5	0.1	63.59	0.4991946	450	82232	116725							0301	Азота диоксид	0.256	1358.144	7.937851632	2023
																				0304	Азота оксид	0.0416	220.698	1.28990089	2023
																				0328	Сажа	0.016666667	88.421	0.496115727	2023
																				0330	Сера диоксид	0.04	212.21	1.240289317	2023
																				0337	Углерод оксид	0.206666667	1096.418	6.449504451	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000004	0.002	1.36432E-05	2023
																				1325	Формальдегид	0.004	21.221	0.124028932	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.096666667	512.841	2.97694362	2023
225		Емкость с диз.топливом (питает ДГУ 50-GP-7309A , №2263)	1	8760	Дыхательный клапан	2264	2	0.05	1.64	0.0032133	42.8	82232	116725							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	4.10592E-06	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3908.985	0.001462294	2023
225		Дизельный генератор 50-GP-7309B	1	8760	Выхлопная труба	2265	1.5	0.1	63.59	0.4991946	450	82241	116723							0301	Азота диоксид	0.256	1358.144	7.937851632	2023
																				0304	Азота оксид	0.0416	220.698	1.28990089	2023
																				0328	Сажа	0.016666667	88.421	0.496115727	2023
																				0330	Сера диоксид	0.04	212.21	1.240289317	2023
																				0337	Углерод оксид	0.206666667	1096.418	6.449504451	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000004	0.002	1.36432E-05	2023
																				1325	Формальдегид	0.004	21.221	0.124028932	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м³/с	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.096666667	512.841	2.976694362	2023
225		Емкость с диз.топливом (питает ДГУ 50-GP-7309B , №2265)	1	8760	Дыхательный клапан	2266	2	0.05	1.64	0.0032133	42.8	82241	116723							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	4.10592E-06	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3908.985	0.001462294	2023
225		Дизельный генератор 50-PU-7305	1	4380	Выхлопная труба	2269	2.5	0.4	1.32	0.1663982	450	82560	117516							0301	Азота диоксид	0.091555556	1457.175	1.422198417	2023
																				0304	Азота оксид	0.014877778	236.791	0.231107243	2023
																				0328	Сажа	0.007777778	123.789	0.124028932	2023
																				0330	Сера диоксид	0.012222222	194.526	0.186043398	2023
																				0337	Углерод оксид	0.08	1273.26	1.240289317	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.4444E-07	0.002	2.27386E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.001666667	26.526	0.024805786	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.04	636.63	0.620144659	2023
225		Дизельный генератор LNA02069	1	8760	Выхлопная труба	2270	2.5	0.4	13.25	1.6639822	450	82560	117516							0301	Азота диоксид	0.853333333	1358.144	26.45950544	2023
																				0304	Азота оксид	0.138666667	220.698	4.299669634	2023
																				0328	Сажа	0.055555556	88.421	1.65371909	2023
																				0330	Сера диоксид	0.133333333	212.21	4.134297725	2023
																				0337	Углерод оксид	0.688888889	1096.418	21.49834817	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.33333E-06	0.002	4.54773E-05	2023
																				1325	Формальдегид	0.013333333	21.221	0.413429772	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.322222222	512.841	9.922314539	2023
225		Дизельгенератор AKSA	1	8760	Выхлопная труба	2272	2.5	0.35	43.26	4.1599554	450	82283	116935							0301	Азота диоксид	2.4	1527.912	74.41735905	2023
																				0304	Азота оксид	0.39	248.286	12.09282084	2023
																				0328	Сажа	0.166666667	106.105	5.167872156	2023
																				0330	Сера диоксид	0.333333333	212.21	10.33574431	2023
																				0337	Углерод оксид	2	1273.26	62.01446587	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	3.61111E-06	0.002	0.000113693	2023
																				1325	Формальдегид	0.041666667	26.526	1.240289317	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1	636.63	31.00723294	2023
225		Емкость с диз.топливом (питает ДГУ AKSA, №2272)	1	8760	Дыхательный клапан	2273	2.5	0.35	0.03	0.0032133	42.8	82283	116935							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	1.81384E-05	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3908.985	0.006459857	2023
225		Дизельгенератор AKSA	1	8760	Выхлопная труба	2274	2.5	0.35	43.26	4.1599554	450	82283	116935							0301	Азота диоксид	2.4	1527.912	74.41735905	2023
																				0304	Азота оксид	0.39	248.286	12.09282084	2023
																				0328	Сажа	0.166666667	106.105	5.167872156	2023
																				0330	Сера диоксид	0.333333333	212.21	10.33574431	2023
																				0337	Углерод оксид	2	1273.26	62.01446587	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	3.61111E-06	0.002	0.000113693	2023
																				1325	Формальдегид	0.041666667	26.526	1.240289317	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1	636.63	31.00723294	2023
225		Емкость с диз.топливом (питает ДГУ AKSA, №2274)	1	8760	Дыхательный клапан	2275	2.5	0.35	0.03	0.0032133	42.8	82283	116935							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	1.81384E-05	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3908.985	0.006459857	2023
225		Дизельгенератор	1	8760	Выхлопная труба	2276	2.5	0.25	32.64	1.6015828	450	82629	117863							0301	Азота диоксид	0.821333333	1358.144	25.46727398	2023
																				0304	Азота оксид	0.133466667	220.698	4.138432022	2023
																				0328	Сажа	0.053472222	88.421	1.591704624	2023
																				0330	Сера диоксид	0.128333333	212.21	3.97926156	2023
																				0337	Углерод оксид	0.663055556	1096.418	20.69216011	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.28333E-06	0.002	4.37719E-05	2023
																				1325	Формальдегид	0.012833333	21.221	0.397926156	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.310138889	512.841	9.550227744	2023
225		Емкость с диз.топливом (питает ДГУ №2276)	1	8760	Дыхательный клапан	2277	2.5	0.25	0.07	0.0032133	42.8	82629	117863							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	8.3316E-06	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3908.985	0.002967242	2023
225		Дизельгенератор	1	8760	Выхлопная труба	2278	2.5	0.25	32.64	1.6015828	450	82629	117863							0301	Азота диоксид	0.821333333	1358.144	25.46727398	2023
																				0304	Азота оксид	0.133466667	220.698	4.138432022	2023
																				0328	Сажа	0.053472222	88.421	1.59170462 4	2023
																				0330	Сера диоксид	0.128333333	212.21	3.97926156	2023
																				0337	Углерод оксид	0.663055556	1096.418	20.69216011	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.28333E-06	0.002	4.37719E-05	2023
																				1325	Формальдегид	0.012833333	21.221	0.397926156	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.310138889	512.841	9.550227744	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м³/с	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
225		Емкость с диз.топливом (питает ДГУ №2278)	1	8760	Дыхательный клапан	2279	2.5	0.25	0.07	0.0032133	42.8	82629	117863							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	8.3316E-06	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3908.985	0.002967242	2023
225		Дизельгенератор САТ	1	8760	Выхлопная труба	2280	2.5	0.3	29.44	2.0799777	450	82712	117711							0301	Азота диоксид	1.066666667	1358.144	33.0743818	2023
																				0304	Азота оксид	0.173333333	220.698	5.374587042	2023
																				0328	Сажа	0.069444444	88.421	2.067148862	2023
																				0330	Сера диоксид	0.166666667	212.21	5.167872156	2023
																				0337	Углерод оксид	0.861111111	1096.418	26.87293521	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.66667E-06	0.002	5.68466E-05	2023
																				1325	Формальдегид	0.016666667	21.221	0.516787216	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.402777778	512.841	12.40289317	2023
225		Емкость с диз.топливом (питает ДГУ САТ №2280)	1	8760	Дыхательный клапан	2281	2.5	0.3	0.05	0.0032133	42.8	82712	117711							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	1.01654E-05	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3908.985	0.003620332	2023
225		Дизельгенератор	1	8760	Выхлопная труба	2282	2	0.1	48.22	0.3785559	450	82130	117384							0301	Азота диоксид	0.194133333	1358.144	6.019537487	2023
																				0304	Азота оксид	0.031546667	220.698	0.978174842	2023
																				0328	Сажа	0.012638889	88.421	0.376221093	2023
																				0330	Сера диоксид	0.030333333	212.21	0.940552732	2023
																				0337	Углерод оксид	0.156722222	1096.418	4.890874208	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	3.0333E-07	0.002	1.03461E-05	2023
																				1325	Формальдегид	0.003033333	21.221	0.094055273	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.073305556	512.841	2.257326558	2023
225		Дизельгенератор	1	8760	Выхлопная труба	2283	2	0.1	25.44	0.1996779	450	82274	117773							0301	Азота диоксид	0.109866667	1457.175	3.413276202	2023
																				0304	Азота оксид	0.017853333	236.791	0.554657383	2023
																				0328	Сажа	0.009333333	123.789	0.297669436	2023
																				0330	Сера диоксид	0.014666667	194.526	0.446504154	2023
																				0337	Углерод оксид	0.096	1273.259	2.976694362	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.7333E-07	0.002	5.45727E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.002	26.526	0.059533887	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.048	636.63	1.488347181	2023
225		Осветительная мачта WANCO LIGHT PLANT	1	4368	Выхлопная труба	2284	2	0.1	6.36	0.0499195	450	82274	117773							0301	Азота диоксид	0.027466667	1457.174	0.425490595	2023
																				0304	Азота оксид	0.004463333	236.791	0.069142222	2023
																				0328	Сажа	0.002333333	123.789	0.037106738	2023
																				0330	Сера диоксид	0.003666667	194.526	0.055660107	2023
																				0337	Углерод оксид	0.024	1273.259	0.371067379	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	4.33E-08	0.002	6.8029E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.0005	26.526	0.007421348	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.012	636.629	0.18553369	2023
225		Осветительная мачта WANCO LIGHT PLANT	1	4368	Выхлопная труба	2285	2	0.1	6.36	0.0499195	450	82274	117773							0301	Азота диоксид	0.027466667	1457.174	0.425490595	2023
																				0304	Азота оксид	0.004463333	236.791	0.069142222	2023
																				0328	Сажа	0.002333333	123.789	0.037106738	2023
																				0330	Сера диоксид	0.003666667	194.526	0.055660107	2023
																				0337	Углерод оксид	0.024	1273.259	0.371067379	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	4.33E-08	0.002	6.8029E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.0005	26.526	0.007421348	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.012	636.629	0.18553369	2023
225		Осветительная мачта WANCO LIGHT PLANT	1	4368	Выхлопная труба	2286	2	0.1	6.36	0.0499195	450	82274	117773							0301	Азота диоксид	0.027466667	1457.174	0.425490595	2023
																				0304	Азота оксид	0.004463333	236.791	0.069142222	2023
																				0328	Сажа	0.002333333	123.789	0.037106738	2023
																				0330	Сера диоксид	0.003666667	194.526	0.055660107	2023
																				0337	Углерод оксид	0.024	1273.259	0.371067379	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	4.33E-08	0.002	6.8029E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.0005	26.526	0.007421348	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.012	636.629	0.18553369	2023
225		Осветительная мачта WANCO LIGHT PLANT	1	4368	Выхлопная труба	2287	2	0.1	6.36	0.0499195	450	82274	117773							0301	Азота диоксид	0.027466667	1457.174	0.425490595	2023
																				0304	Азота оксид	0.004463333	236.791	0.069142222	2023
																				0328	Сажа	0.002333333	123.789	0.037106738	2023
																				0330	Сера диоксид	0.003666667	194.526	0.055660107	2023
																				0337	Углерод оксид	0.024	1273.259	0.371067379	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	4.33E-08	0.002	6.8029E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.0005	26.526	0.007421348	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м³/с	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.012	636.629	0.18553369	2023
225		Генератор CAT C15 500	1	8760	Выхлопная труба	2312	2.5	0.4	13.25	1.6639822	450	82274	117773							0301	Азота диоксид	0.853333333	1358.144	26.45950544	2023
																				0304	Азота оксид	0.138666667	220.698	4.299669634	2023
																				0328	Сажа	0.055555556	88.421	1.65371909	2023
																				0330	Сера диоксид	0.133333333	212.21	4.134297725	2023
																				0337	Углерод оксид	0.688888889	1096.418	21.49834817	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.33333E-06	0.002	4.54773E-05	2023
																				1325	Формальдегид	0.013333333	21.221	0.413429772	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.322222222	512.841	9.922314539	2023
225		Резервуар хранения дизельного топлива	1	8760	Дыхательный клапан	2313	2.5	0.25	0.07	0.0032133	42.8	82274	117773							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	8.57079E-06	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3908.985	0.003052427	2023
225		Дизельный генератор GEN-0007	1	8760	Выхлопная труба	2316	2	0.1	46.63	0.3660761	450	82025	116833							0301	Азота диоксид	0.187733333	1358.144	5.821091196	2023
																				0304	Азота оксид	0.030506667	220.698	0.945927319	2023
																				0328	Сажа	0.012222222	88.421	0.3638182	2023
																				0330	Сера диоксид	0.029333333	212.21	0.909545499	2023
																				0337	Углерод оксид	0.151555556	1096.418	4.729636597	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	2.9333E-07	0.002	0.000010005	2023
																				1325	Формальдегид	0.002933333	21.221	0.09095455	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.070888889	512.841	2.182909199	2023
225		Дизельный генератор 60-7600-GP-001	1	4380	Выхлопная труба	2317	2	0.08	33.12	0.1663982	450	82233	116726							0301	Азота диоксид	0.091555556	1457.175	1.422198417	2023
																				0304	Азота оксид	0.014877778	236.791	0.231107243	2023
																				0328	Сажа	0.007777778	123.789	0.124028932	2023
																				0330	Сера диоксид	0.012222222	194.526	0.186043398	2023
																				0337	Углерод оксид	0.08	1273.26	1.240289317	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.4444E-07	0.002	2.27386E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.001666667	26.526	0.024805786	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.04	636.63	0.620144659	2023
225		Дизельный генератор 60-7600-GP-002	1	4380	Выхлопная труба	2318	2	0.08	33.12	0.1664797	450	82227	116744							0301	Азота диоксид	0.091555556	1456.462	1.422198417	2023
																				0304	Азота оксид	0.014877778	236.675	0.231107243	2023
																				0328	Сажа	0.007777778	123.729	0.124028932	2023
																				0330	Сера диоксид	0.012222222	194.431	0.186043398	2023
																				0337	Углерод оксид	0.08	1272.636	1.240289317	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.4444E-07	0.002	2.27386E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.001666667	26.513	0.024805786	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.04	636.318	0.620144659	2023
225		Генератор	2	4320	Выхлопная труба	2330	2	0.2	58.95	1.8510159	450	82274	117773							0301	Азота диоксид	2.133333333	3052.279	29.0304	2023
																				0304	Азота оксид	0.346666667	495.995	4.71744	2023
																				0328	Сажа	0.138888889	198.716	1.8144	2023
																				0330	Сера диоксид	0.333333333	476.919	4.536	2023
																				0337	Углерод оксид	1.722222222	2464.079	23.5872	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	3.33333E-06	0.005	0.000049896	2023
																				1325	Формальдегид	0.033333333	47.692	0.4536	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.805555556	1152.553	10.8864	2023
225		Парогенератор	2	4320	Дымовая труба	2331	2	0.2	22.55	0.7084308	200	82275	117770							0301	Азота диоксид	0.2101	513.839	3.267	2023
																				0304	Азота оксид	0.0341	83.398	0.5309	2023
																				0328	Сажа	0.017293	42.293	0.268934	2023
																				0330	Сера диоксид	0.4067	994.661	6.3253	2023
																				0337	Углерод оксид	0.9462	2314.11	14.7161	2023
225		Генератор (аварийный)	1	100	Выхлопная труба	2332	4	0.08	32.42	0.1628894	450	82270	117778							0301	Азота диоксид	0.100711111	1637.42	0.0317856	2023
																				0304	Азота оксид	0.016365556	266.081	0.00516516	2023
																				0328	Сажа	0.008555556	139.101	0.002772	2023
																				0330	Сера диоксид	0.013444444	218.588	0.004158	2023
																				0337	Углерод оксид	0.088	1430.756	0.02772	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.5889E-07	0.003	5.08E-08	2023
																				1325	Формальдегид	0.001833333	29.807	0.0005544	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.044	715.378	0.01386	2023
225		Теплопушка	3	4320	Дымовая труба	2333	2	0.1	4.97	0.039	200	82270	117778							0301	Азота диоксид	0.0172	764.121	0.2677	2023
																				0304	Азота оксид	0.0028	124.392	0.0435	2023
																				0328	Сажа	0.001417	62.951	0.022032	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0333	1479.374	0.5182	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника										
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м³/с	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0337	Углерод оксид	0.0775	3442.989	1.2056	2023
225		Компрессор	1	500	Выхлопная труба	2334	2	0.25	14.03	0.6885779	450	82270	117778							0301	Азота диоксид	0.3968	1526.14	0.62496	2023
																				0304	Азота оксид	0.06448	247.998	0.101556	2023
																				0328	Сажа	0.025833333	99.358	0.03906	2023
																				0330	Сера диоксид	0.062	238.459	0.09765	2023
																				0337	Углерод оксид	0.320333333	1232.04	0.50778	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000062	0.002	1.07415E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.0062	23.846	0.009765	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.149833333	576.277	0.23436	2023
225		Дизель генератор (аварийный)	1	4320	Выхлопная труба	2335	2	0.15	50.3	0.8884876	450	82270	117778							0301	Азота диоксид	0.512	1526.14	6.967296	2023
																				0304	Азота оксид	0.0832	247.998	1.1321856	2023
																				0328	Сажа	0.033333333	99.358	0.435456	2023
																				0330	Сера диоксид	0.08	238.459	1.08864	2023
																				0337	Углерод оксид	0.413333333	1232.04	5.660928	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000008	0.002	1.1975E-05	2023
																				1325	Формальдегид	0.008	23.846	0.108864	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.193333333	576.277	2.612736	2023
225		Генератор	1	8760	Выхлопная труба	2336	2	0.08	35.37	0.1776975	450	82270	117778							0301	Азота диоксид	0.109866667	1637.421	3.03754752	2023
																				0304	Азота оксид	0.017853333	266.081	0.493601472	2023
																				0328	Сажа	0.009333333	139.101	0.2649024	2023
																				0330	Сера диоксид	0.014666667	218.588	0.3973536	2023
																				0337	Углерод оксид	0.096	1430.756	2.649024	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.7333E-07	0.003	4.85654E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.002	29.807	0.05298048	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.048	715.378	1.324512	2023
225		Система подачи дизельного топлива	3	1500	Неорганизованный источник	6787	2				42.8	82592	117480	1	1					0333	Сероводород	7.41222E-05		0.00040026	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0263981		0.14254974	2023
225		Перегрузка и хранение инертных материалов	1	100	Неорганизованный источник	8046	2				42.8	82273	117775	2	2					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0653		0.0391	2023
225		Склад цемента и инертных материалов	1	100	Неорганизованный источник	8047	2				42.8	82273	117775	2	2					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	10.1282		187.8537	2023
225		Загрузочный транспортер	1	8760	Неорганизованный источник	8048	2				42.8	82273	117775	2	2					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.000553		0.01744	2023
225		Разгрузочный транспортер цемента	1	8760	Неорганизованный источник	8049	2				42.8	82273	117775	2	2					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.000605		0.01907	2023
225		Бетоносмесительный узел	2	8760	Неорганизованный источник	8050	2				42.8	82273	117775	2	2					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.388888889		20.248	2023
225		Силосы для цемента	2	117	Неорганизованный источник	8051	2				42.8	82273	117775	2	2					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	2.6111		11.2	2023
225		Система вскрывания мешков	1	233	Неорганизованный источник	8052	2				42.8	82273	117775	2	2					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0005		0.0806	2023
Базовая подстанция																									
226		Резервный дизгенератор 59-PU-3301.1	1	480	Выхлопная труба	2288	3	0.25	74.11	3.635801	450	86234	115987							0301	Азота диоксид	2.0976	1527.912	3.563877907	2023
																				0304	Азота оксид	0.34086	248.286	0.57913016	2023
																				0328	Сажа	0.145666667	106.105	0.247491521	2023
																				0330	Сера диоксид	0.291333333	212.21	0.49483043	2023
																				0337	Углерод оксид	1.748	1273.26	2.969898256	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	3.15611E-06	0.002	5.44481E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.036416667	26.526	0.059397965	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.874	636.63	1.484949128	2023
226		Резервный дизгенератор 59-PU-3301.2	1	480	Выхлопная труба	2289	3	0.25	74.11	3.635801	450	86237	115987							0301	Азота диоксид	2.0976	1527.912	3.563877907	2023
																				0304	Азота оксид	0.34086	248.286	0.57913016	2023
																				0328	Сажа	0.145666667	106.105	0.247491521	2023
																				0330	Сера диоксид	0.291333333	212.21	0.49483043	2023
																				0337	Углерод оксид	1.748	1273.26	2.969898256	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	3.15611E-06	0.002	5.44481E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.036416667	26.526	0.059397965	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м³/с	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.874	636.63	1.484949128	2023
226		Резервуар для дизтоплива	1	8760	Дыхательный клапан	2290	3	0.3	0.05	0.0032133	42.8	86234	115990							0333	Сероводород	0.00002744	9.878	2.87969E-06	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.00977256	3518.087	0.001025582	2023
226		Резервуар для дизтоплива	1	8760	Дыхательный клапан	2291	3	0.3	0.05	0.0032133	42.8	86238	115990							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	2.95606E-06	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3908.985	0.00105278	2023
226		Аккумуляторный пункт	1	8760	Осевой вентилятор	2314	3	0.125	4.8	0.058905	42.8	86276	116003							0150	Натр едкий	0.00146	28.671	0.000058	2023
226		Отстойник трансформаторного масла	1	8760	Дыхательный клапан	2315	2	0.1	0.33	0.0025706	42.8	86216	116010							2735	Масло минеральное	0.008449778	3802.422	0.001549316	2023
226		Отстойник ЗПВ	1	8760	Вентиляционная труба	2321	3	0.2	0.19	0.005969	42.8	86230	115987							0333	Сероводород	0.000022	4.264	0.00014	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0166	3217.036	0.1057	2023
Офис эксплуатации промысла ПБР																									
227		Дизельгенератор 51-GP-002	1	8760	Выхлопная труба	2292	3	0.25	11.36	0.557434	450	88203	117543							0301	Азота диоксид	0.285866667	1358.144	8.863934322	2023
																				0304	Азота оксид	0.046453333	220.698	1.440389327	2023
																				0328	Сажа	0.018611111	88.421	0.553995895	2023
																				0330	Сера диоксид	0.044666667	212.21	1.384989738	2023
																				0337	Углерод оксид	0.230777778	1096.418	7.201946637	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	4.4667E-07	0.002	1.52349E-05	2023
																				1325	Формальдегид	0.004466667	21.221	0.138498974	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.107944444	512.841	3.323975371	2023
227		Емкость с диз.топливом (питает ДГУ 51-GP-002 №2292)	1	8760	Дыхательный клапан	2293	3	0.3	0.05	0.0032133	42.8	88203	117543							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	4.32916E-06	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3908.985	0.0015418	2023
227		Дизельгенератор 51-GP-001	1	8760	Выхлопная труба	2294	3	0.25	11.36	0.557434	450	88247	117625							0301	Азота диоксид	0.285866667	1358.144	8.863934322	2023
																				0304	Азота оксид	0.046453333	220.698	1.440389327	2023
																				0328	Сажа	0.018611111	88.421	0.553995895	2023
																				0330	Сера диоксид	0.044666667	212.21	1.384989738	2023
																				0337	Углерод оксид	0.230777778	1096.418	7.201946637	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	4.4667E-07	0.002	1.52349E-05	2023
																				1325	Формальдегид	0.004466667	21.221	0.138498974	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.107944444	512.841	3.323975371	2023
227		Емкость с диз.топливом (питает ДГУ 51-GP-001 №2294)	1	8760	Дыхательный клапан	2295	3	0.3	0.05	0.0032133	42.8	88247	117625							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	4.32916E-06	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3908.985	0.0015418	2023
227		Дизельгенератор 51-GP-003	1	4320	Выхлопная труба	2296	3	0.25	11.36	0.557434	450	88260	117548							0301	Азота диоксид	0.285866667	1358.144	4.371255282	2023
																				0304	Азота оксид	0.046453333	220.698	0.710328983	2023
																				0328	Сажа	0.018611111	88.421	0.273203455	2023
																				0330	Сера диоксид	0.044666667	212.21	0.683008638	2023
																				0337	Углерод оксид	0.230777778	1096.418	3.551644917	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	4.4667E-07	0.002	7.5131E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.004466667	21.221	0.068300864	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.107944444	512.841	1.639220731	2023
227		Емкость с диз.топливом (питает ДГУ 51-GP-003 №2296)	1	8760	Дыхательный клапан	2297	3	0.3	0.05	0.0032133	42.8	88260	117548							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	3.24615E-06	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3908.985	0.001156092	2023
Участок столовой GA-1																									
228		Дизельный генератор 51-GP-7325	1	8760	Выхлопная труба	2298	3	0.25	85.64	4.201555	450	75233	106324							0301	Азота диоксид	2.424	1527.912	75.16153264	2023
																				0304	Азота оксид	0.3939	248.286	12.21374905	2023
																				0328	Сажа	0.168333333	106.105	5.219550878	2023
																				0330	Сера диоксид	0.336666667	212.21	10.43910176	2023
																				0337	Углерод оксид	2.02	1273.26	62.63461053	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	3.64722E-06	0.002	0.00011483	2023
																				1325	Формальдегид	0.042083333	26.526	1.252692211	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.01	636.63	31.31730527	2023
228		Емкость с диз.топливом (питает	1	8760	Дыхательный клапан	2299	3	0.3	0.05	0.0032133	42.8	75233	106324							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	1.82979E-05	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3908.985	0.006516647	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм^3	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м^3/с	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
		ДГУ 51-GP-7325 №2298)																							
228		Дизельный генератор 51-GP-7326	1	8760	Выхлопная труба	2300	3	0.25	85.64	4.201555	450	75233	106333							0301	Азота диоксид	2.424	1527.912	75.16153264	2023
																				0304	Азота оксид	0.3939	248.286	12.21374905	2023
																				0328	Сажа	0.168333333	106.105	5.219550878	2023
																				0330	Сера диоксид	0.336666667	212.21	10.43910176	2023
																				0337	Углерод оксид	2.02	1273.26	62.63461053	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	3.64722E-06	0.002	0.00011483	2023
																				1325	Формальдегид	0.042083333	26.526	1.252692211	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.01	636.63	31.31730527	2023
228		Емкость с диз.топливом (питает ДГУ 51-GP-7326 №2300)	1	8760	Дыхательный клапан	2301	3	0.3	0.05	0.0032133	42.8	75233	106333							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	1.82979E-05	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3908.985	0.006516647	2023
228		Дизельный генератор 51-GP-7327	1	8760	Выхлопная труба	2302	3	0.25	37.99	1.86366	450	75313	106285							0301	Азота диоксид	0.955733333	1358.144	29.63464609	2023
																				0304	Азота оксид	0.155306667	220.698	4.81562999	2023
																				0328	Сажа	0.062222222	88.421	1.852165381	2023
																				0330	Сера диоксид	0.149333333	212.21	4.630413452	2023
																				0337	Углерод оксид	0.771555556	1096.418	24.07814995	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.49333E-06	0.002	5.09346E-05	2023
																				1325	Формальдегид	0.014933333	21.221	0.463041345	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.360888889	512.841	11.11299228	2023
228		Емкость с диз.топливом (питает ДГУ 51-GP-7327 №2302)	1	8760	Дыхательный клапан	2303	3	0.3	0.05	0.0032133	42.8	75313	106285							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	9.3362E-06	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3908.985	0.003325022	2023
Участок столовой GA-2																									
229		Дизельный генератор 51-GP-7329	1	8760	Выхлопная труба	2306	3	0.25	85.64	4.201555	450	83266	97937							0301	Азота диоксид	2.424	1527.912	75.16153264	2023
																				0304	Азота оксид	0.3939	248.286	12.21374905	2023
																				0328	Сажа	0.168333333	106.105	5.219550878	2023
																				0330	Сера диоксид	0.336666667	212.21	10.43910176	2023
																				0337	Углерод оксид	2.02	1273.26	62.63461053	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	3.64722E-06	0.002	0.00011483	2023
																				1325	Формальдегид	0.042083333	26.526	1.252692211	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.01	636.63	31.31730527	2023
229		Емкость с диз.топливом (питает ДГУ 51-GP-7329 №2306)	1	8760	Дыхательный клапан	2307	3	0.3	0.05	0.0032133	42.8	83266	97937							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	1.82979E-05	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3908.985	0.006516647	2023
229		Дизельгенератор	1	8760	Выхлопная труба	2319	3	0.08	72.87	0.3660761	450	83271	97933							0301	Азота диоксид	0.187733333	1358.144	5.821091196	2023
																				0304	Азота оксид	0.030506667	220.698	0.945927319	2023
																				0328	Сажа	0.012222222	88.421	0.3638182	2023
																				0330	Сера диоксид	0.029333333	212.21	0.909545499	2023
																				0337	Углерод оксид	0.151555556	1096.418	4.729636597	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	2.9333E-07	0.002	0.000010005	2023
																				1325	Формальдегид	0.002933333	21.221	0.09095455	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.070888889	512.841	2.182909199	2023
229		Дизельгенератор	1	8760	Выхлопная труба	2320	3	0.08	36.43	0.1831176	450	83271	97933							0301	Азота диоксид	0.100711111	1456.542	3.128836518	2023
																				0304	Азота оксид	0.016365556	236.688	0.508435934	2023
																				0328	Сажа	0.008555556	123.735	0.27286365	2023
																				0330	Сера диоксид	0.013444444	194.441	0.409295475	2023
																				0337	Углерод оксид	0.088	1272.706	2.728636498	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.5889E-07	0.002	5.0025E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.001833333	26.515	0.05457273	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.044	636.353	1.364318249	2023
Объекты СПД																									
400		Продувочная свеча(камера приема скребка пропана L-2443)	1	2	Свеча	2077	5	0.15	0.23	0.0040528	42.8	82817	110670							0333	Сероводород	0.000023	6.565	0.00000017	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.000097	27.686	0.0000007	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	3.4072	972505.202	0.0246	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.00015	42.814	0.0000011	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.0000075	2.141	5.40E-08	2023
400					Свеча	2078	5	0.15	0.11	0.0019806	42.8	82817	110670							0333	Сероводород	0.000011	6.425	8.20E-08	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м³/с	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
		Продувочная свеча(камера приема скребка L-2501)	1	2																0370	Углерода сероокись	0.000048	28.035	0.00000034	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	1.6651	972507.647	0.0119	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.000074	43.22	0.00000053	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.0000037	2.161	2.60E-08	2023
400		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 51-L-2345)	1	1	Свеча	2148	3	0.2	3.98	0.1248222	42.8	83308	110724							0333	Сероводород	0.00036	3.336	0.0000026	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.0015	13.901	0.000011	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	52.4698	486258.33	0.3778	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0023	21.315	0.000017	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.00012	1.112	0.00000083	2023
400		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 51-L-2347)	1	1	Свеча	2150	3	0.2	4.1	0.1286611	42.8	83308	110724							0333	Сероводород	0.00037	3.327	0.0000027	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.0015	13.486	0.000011	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	54.0835	486258.278	0.3894	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0024	21.578	0.000017	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.00012	1.079	0.00000085	2023
400		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 51-L-2349)	1	1	Свеча	2151	3	0.2	2.69	0.0844944	42.8	83308	110724							0333	Сероводород	0.00024	3.286	0.0000018	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.001	13.691	0.0000073	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	35.5178	486258.952	0.2557	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0016	21.905	0.000011	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.000078	1.068	0.00000056	2023
400		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 51-L-2351)	1	1	Свеча	2153	3	0.2	4.1	0.1286611	42.8	83308	110724							0333	Сероводород	0.00037	3.327	0.0000027	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.0015	13.486	0.000011	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	54.0835	486258.278	0.3894	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0024	21.578	0.000017	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.00012	1.079	0.00000085	2023
400		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 51-L-2353)	1	1	Свеча	2154	3	0.2	4.1	0.1286611	42.8	83308	110724							0333	Сероводород	0.00037	3.327	0.0000027	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.0015	13.486	0.000011	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	54.0835	486258.278	0.3894	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0024	21.578	0.000017	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.00012	1.079	0.00000085	2023
400		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 51-L-2355)	1	1	Свеча	2155	3	0.2	4.74	0.1488278	42.8	83308	110724							0333	Сероводород	0.00043	3.342	0.0000031	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.0018	13.991	0.000013	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	62.5607	486258.287	0.4504	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0028	21.763	0.00002	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.00014	1.088	0.00000099	2023
400		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 51-L-2357)	1	1	Свеча	2156	3	0.2	4.74	0.1488278	42.8	83308	110724							0333	Сероводород	0.00043	3.342	0.0000031	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.0018	13.991	0.000013	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	62.5607	486258.287	0.4504	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0028	21.763	0.00002	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.00014	1.088	0.00000099	2023
400		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 51-L-2379)	1	1	Свеча	2157	3	0.2	2.69	0.0844944	42.8	83308	110724							0333	Сероводород	0.00024	3.286	0.0000018	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.001	13.691	0.0000073	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	35.5178	486258.952	0.2557	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0016	21.905	0.000011	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.000078	1.068	0.00000056	2023
400		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 51-L-2381)	1	1	Свеча	2158	3	0.2	2.69	0.0844944	42.8	83308	110724							0333	Сероводород	0.00024	3.286	0.0000018	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.001	13.691	0.0000073	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	35.5178	486258.952	0.2557	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0016	21.905	0.000011	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.000078	1.068	0.00000056	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м³/с	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
400		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 51-L-2411)	1	1	Свеча	2159	3	0.2	4.74	0.1488278	42.8	83308	110724							0333	Сероводород	0.00043	3.342	0.0000031	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.0018	13.991	0.000013	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	62.5607	486258.287	0.4504	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0028	21.763	0.00002	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.00014	1.088	0.00000099	2023
400		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 51-L-5601)	1	1	Свеча	2169	3	0.2	1.79	0.0561278	42.8	83308	110724							0333	Сероводород	0.00016	3.298	0.0000012	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.00067	13.808	0.0000049	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	23.5937	486258.842	0.1699	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.001	20.61	0.0000075	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.000052	1.072	0.00000037	2023
400		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 51-L-5602)	1	1	Свеча	2170	3	0.2	1.67	0.0525944	42.8	83308	110724							0333	Сероводород	0.00015	3.299	0.0000011	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.00063	13.856	0.0000045	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	22.1084	486258.591	0.1592	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.00098	21.554	0.000007	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.000048	1.056	0.00000035	2023
400		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 51-L-5603)	1	1	Свеча	2171	3	0.2	1.67	0.0525944	42.8	83308	110724							0333	Сероводород	0.00015	3.299	0.0000011	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.00063	13.856	0.0000045	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	22.1084	486258.591	0.1592	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.00098	21.554	0.000007	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.000048	1.056	0.00000035	2023
400		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 51-L-5350)	1	1	Свеча	2174	3	0.2	1.73	0.0543	42.8	83308	110724							0333	Сероводород	0.00016	3.409	0.0000011	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.00065	13.847	0.0000047	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	22.8253	486257.31	0.1644	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.001	21.303	0.0000073	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.00005	1.065	0.00000036	2023
400		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 51-L-5352)	1	1	Свеча	2175	3	0.2	1.73	0.0543	42.8	83308	110724							0333	Сероводород	0.00016	3.409	0.0000011	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.00065	13.847	0.0000047	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	22.8253	486257.31	0.1644	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.001	21.303	0.0000073	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.00005	1.065	0.00000036	2023
400		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 51-L-2316)	1	1	Свеча	2194	3	0.2	3.08	0.0968167	42.8	83308	110724							0333	Сероводород	0.00028	3.345	0.000002	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.0012	14.338	0.0000084	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	40.6975	486258.196	0.293	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0018	21.507	0.000013	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.000089	1.063	0.00000064	2023
400		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 51-L-2318)	1	1	Свеча	2195	3	0.2	3.08	0.0968167	42.8	83308	110724							0333	Сероводород	0.00028	3.345	0.000002	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.0012	14.338	0.0000084	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	40.6975	486258.196	0.293	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0018	21.507	0.000013	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.000089	1.063	0.00000064	2023
400		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 51-L-2338)	1	1	Свеча	2196	3	0.2	3.08	0.0968167	42.8	83308	110724							0333	Сероводород	0.00028	3.345	0.000002	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.0012	14.338	0.0000084	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	40.6975	486258.196	0.293	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0018	21.507	0.000013	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.000089	1.063	0.00000064	2023
400		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 51-L-2340)	1	1	Свеча	2197	3	0.2	3.08	0.0968167	42.8	83308	110724							0333	Сероводород	0.00028	3.345	0.000002	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.0012	14.338	0.0000084	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	40.6975	486258.196	0.293	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0018	21.507	0.000013	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м³/с	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				1728	Этилмеркаптан	0.000089	1.063	0.00000064	2023
400		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 51-L-2342)	1	1	Свеча	2198	3	0.2	2.23	0.0700889	42.8	83308	110724							0333	Сероводород	0.0002	3.301	0.0000015	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.00084	13.864	0.0000061	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	29.4623	486258.137	0.2121	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0013	21.456	0.0000094	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.000065	1.073	0.00000047	2023
400		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 51-L-2344)	1	1	Свеча	2199	3	0.2	2.23	0.0700889	42.8	83308	110724							0333	Сероводород	0.0002	3.301	0.0000015	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.00084	13.864	0.0000061	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	29.4623	486258.137	0.2121	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0013	21.456	0.0000094	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.000065	1.073	0.00000047	2023
400		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 51-L-2360)	1	1	Свеча	2322	3	0.2	3.08	0.0968167	42.8	83308	110724							0333	Сероводород	0.00028	3.345	0.000002	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.0012	14.338	0.0000084	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	40.6975	486258.196	0.293	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0018	21.507	0.000013	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.000089	1.063	0.00000064	2023
400		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 51-L-2362)	1	1	Свеча	2323	3	0.2	3.08	0.0968167	42.8	83308	110724							0333	Сероводород	0.00028	3.345	0.000002	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.0012	14.338	0.0000084	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	40.6975	486258.196	0.293	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0018	21.507	0.000013	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.000089	1.063	0.00000064	2023
400		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 51-L-2364)	1	1	Свеча	2324	3	0.2	3.08	0.0968167	42.8	83308	110724							0333	Сероводород	0.00028	3.345	0.000002	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.0012	14.338	0.0000084	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	40.6975	486258.196	0.293	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0018	21.507	0.000013	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.000089	1.063	0.00000064	2023
400		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 51-L-2368)	1	1	Свеча	2325	3	0.2	2.23	0.0699833	42.8	83308	110724							0333	Сероводород	0.0002	3.306	0.0000015	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.00084	13.885	0.0000061	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	29.4179	486257.965	0.2119	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0013	21.488	0.0000094	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.000064	1.058	0.00000046	2023
400		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 51-L-2390)	1	1	Свеча	2326	3	0.2	3.08	0.0968167	42.8	83308	110724							0333	Сероводород	0.00028	3.345	0.000002	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.0012	14.338	0.0000084	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	40.6975	486258.196	0.293	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0018	21.507	0.000013	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.000089	1.063	0.00000064	2023
400		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 51-L-2400)	1	1	Свеча	2327	3	0.2	3.08	0.0968167	42.8	83308	110724							0333	Сероводород	0.00028	3.345	0.000002	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.0012	14.338	0.0000084	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	40.6975	486258.196	0.293	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0018	21.507	0.000013	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.000089	1.063	0.00000064	2023
400		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 51-L-2410)	1	1	Свеча	2328	3	0.2	1.78	0.0559833	42.8	83308	110724							0333	Сероводород	0.00016	3.306	0.0000012	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.00067	13.844	0.0000048	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	23.5329	486257.635	0.1695	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.001	20.663	0.0000075	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.000052	1.074	0.00000037	2023
400		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 51-L-5609)	1	1	Свеча	2329	3	0.2	0.61	0.0191778	42.8	83308	110724							0333	Сероводород	0.000055	3.318	0.0000004	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.00023	13.873	0.0000017	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	8.0615	486257.767	0.0581	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м³/с	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				1715	Метилмеркаптан	0.00036	21.715	0.0000026	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.000018	1.086	0.00000013	2023
400		Приемный манифольд СПД	8	8760	Неорганизованный источник	8020	2				42.8	83291	110960	5	5					0333	Сероводород	0.0314236		0.99055	2023
																				0370	Углерода сероокись	4.72606E-05		0.001540918	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.11991015		3.7791048	2023
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.07325035		2.310311	2023
																				0602	Бензол	0.000402602		0.012623056	2023
																				0621	Толуол	0.001644008		0.05134024	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	2.74301E-05		0.000866204	2023
																				1715	Метилмеркаптан	8.29085E-05		0.00264027	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	3.25102E-05		0.001029605	2023
																				1728	Этилмеркаптан	4.39504E-05		0.001393013	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.16450082		5.183426	2023
400		Шламоуловитель нитка 1-4. СПД	18	8760	Неорганизованный источник	8021	2				42.8	83375	110867	5	5					0333	Сероводород	0.0581021		1.834967	2023
																				0370	Углерода сероокись	9.30008E-05		0.002900024	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.2308002		7.2805064	2023
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.18740047		5.909315	2023
																				0602	Бензол	0.000994002		0.031500075	2023
																				0616	Ксилол	0.0044		0.14	2023
																				0621	Толуол	0.00414001		0.13090033	2023
																				0623	1,3,5-Триметилбензол	0.0044		0.14	2023
																				0626	1,2,4-Триметилбензол	0.0155		0.4901	2023
																				1052	Метанол	0.0304		0.9608	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	6.98002E-05		0.002188006	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.000162011		0.00520036	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	8.05002E-05		0.002500007	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.000101001		0.003150018	2023
																				2735	Масло минеральное	0.000041		0.0013	2023
																				2750	Сольвент нафта	0.0133		0.4201	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.4253711		13.415335	2023
																				2790	Ингибитор коррозии "Нефтехим-1"	0.0577		1.8195	2023
400		Установка очистки пластовой воды - нитка 1-4. СПД	4	8760	Неорганизованный источник	8022	2				42.8	83434	111130	5	5					0333	Сероводород	0.000086		0.0027	2023
																				0370	Углерода сероокись	3.10E-08		0.00000098	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.0000083		0.00026	2023
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.000019		0.00061	2023
																				0602	Бензол	9.60E-08		0.000003	2023
																				0621	Толуол	0.00000042		0.000013	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	7.10E-09		0.00000022	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.00000046		0.000015	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	8.30E-09		0.00000026	2023
																				1728	Этилмеркаптан	2.30E-08		0.00000073	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.000045		0.0014	2023
400		Установка компримирования СПД	9	8760	Неорганизованный источник	8023	2				42.8	83525	111190	5	5					0333	Сероводород	0.2342047		7.38585	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.000329		0.01041	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	1.4893		46.9672	2023
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.0284		0.8947	2023
																				0602	Бензол	0.00045		0.0141	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм^3	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м^3/с	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0621	Толуол	0.00076		0.024	2023
																				1078	Этиленгликоль	0.0499		1.5726	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.000015		0.00047	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.00038		0.01195	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.00005		0.0016	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.0001315		0.004047	2023
																				2735	Масло минеральное	0.00071		0.0225	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0009		0.0284	2023
400		Система охлаждения электродвигателей компрессоров СПД	3	8760	Неорганизованный источник	8024	2				42.8	83507	111110	5	5					1078	Этиленгликоль	0.1399		4.4126	2023
400		Система охлаждения приводов с регулируемой скоростью (ПРС) СПД	3	8760	Неорганизованный источник	8025	2				42.8	83530	111320	5	5					1078	Этиленгликоль	0.1572		4.9574	2023
400		Камеры запуска/приема скребков СПД	12	1000	Неорганизованный источник	8043	2				42.8	83308	110724	5	5					0333	Сероводород	0.00370053		0.0133819	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.000171207		0.000617925	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.152300061		0.68920022	2023
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.0250004		0.0900014	2023
																				0602	Бензол	0.000760001		0.002730003	2023
																				0621	Толуол	8.30071E-05		0.000300026	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.0091		0.033000001	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.00002256		0.00008158	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	1.77007E-05		6.30025E-05	2023
																				1728	Этилмеркаптан	1.07762E-05		0.000038622	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0725014		0.2608051	2023
Объекты ЗТП																									
401		Факел ВД. 53-Х-1001.1А	1	8760	Факел	2000	310.1	17.81	41.16	10254.01863	1731	82767	110760							0301	Азота диоксид	241.6358267	172.983	18.6746375	2023
																				0304	Азота оксид	39.2658201	28.11	3.0346286	2023
																				0328	Сажа	201.3632026	144.152	15.5621979	2023
																				0330	Сера диоксид	2468.718207	1767.309	54.3905624	2023
																				0333	Сероводород	2.074802001	1.485	0.044898	2023
																				0337	Углерод оксид	2013.632026	1441.521	155.621979	2023
																				0410	Метан	50.3408254	36.038	3.8905495	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00013	0.00009	0.0000029	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.010118005	0.007	0.0008332	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.00045	0.0003	0.0000097	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.0011012	0.0008	0.0000757	2023
401		Факел ВД. 53-Х-1001.1В	1	8760	Факел	2001	202.8	3.07	12.29	90.9633418	1731	82767	110740							0301	Азота диоксид	2.1435	172.979	10.7892485	2023
																				0304	Азота оксид	0.3483	28.107	1.7532529	2023
																				0328	Сажа	1.7862	144.145	8.9910404	2023
																				0330	Сера диоксид	0.1247	10.063	0.6276805	2023
																				0333	Сероводород	0.0000097	0.0008	0.0000489	2023
																				0337	Углерод оксид	17.8625	1441.488	89.9104038	2023
																				0410	Метан	0.4466	36.04	2.2477601	2023
																				1702	Бутилмеркаптан				2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.00009	0.007	0.000451	2023
																				1720	Пропилмеркаптан				2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.00000598	0.0005	0.0000303	2023
401		Факел НД. 53-Х-1002.1	1	8760	Факел	2002	190.8	1	212.14	166.6114864	1731	83048	110730							0301	Азота диоксид	3.9262	172.983	3.1966246	2023
																				0304	Азота оксид	0.6381	28.114	0.5194515	2023
																				0328	Сажа	3.2719	144.155	2.6638538	2023
																				0330	Сера диоксид	0.2285	10.067	0.1859684	2023
																				0333	Сероводород	0.00001819	0.0008	0.0000145	2023
																				0337	Углерод оксид	32.7187	1441.538	26.638538	2023
																				0410	Метан	0.818	36.04	0.6659635	2023
																				1702	Бутилмеркаптан				2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0001618	0.007	0.0001336	2023
																				1720	Пропилмеркаптан				2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.00001112	0.0005	0.00000894	2023
401		Факел ВД. 53-Х-1001.2А	1	3264	Факел	2003	193.9	1.54	276.67	515.34	1731	83048	110760							0301	Азота диоксид	15.84132	225.649	3.5219253	2023
																				0304	Азота оксид	2.574219	36.668	0.5723129	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м³/с	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0328	Сажа	13.201097	188.04	2.9349378	2023
																				0330	Сера диоксид	2468.705707	35164.993	53.5090308	2023
																				0333	Сероводород	2.074801001	29.554	0.0448294	2023
																				0337	Углерод оксид	132.01057	1880.399	29.3493772	2023
																				0410	Метан	3.300324	47.011	0.7337344	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00013	0.002	0.0000029	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.003109205	0.044	0.0001997	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.00045	0.006	0.0000097	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.00110062	0.016	0.0000332	2023
401		Факел ВД. 53-Х-1001.2В	1	3264	Факел	2004	202.8	3.07	12.29	90.9633418	1731	83048	110740							0301	Азота диоксид	2.1435	172.979	3.9196128	2023
																				0304	Азота оксид	0.3483	28.107	0.6369371	2023
																				0328	Сажа	1.7862	144.145	3.266344	2023
																				0330	Сера диоксид	0.1247	10.063	0.2280293	2023
																				0333	Сероводород	0.0000097	0.0008	0.0000178	2023
																				0337	Углерод оксид	17.8625	1441.488	32.6634402	2023
																				0410	Метан	0.4466	36.04	0.816586	2023
																				1702	Бутилмеркаптан				2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.00009	0.007	0.0001639	2023
																				1720	Пропилмеркаптан				2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.00000598	0.0005	0.000011	2023
401		Факел НД. 53-Х-1002.2	1	3264	Факел	2005	190.8	1	53.98	42.3943749	1731	83048	110730							0301	Азота диоксид	0.999	172.979	1.0792509	2023
																				0304	Азота оксид	0.1624	28.12	0.1753782	2023
																				0328	Сажа	0.8326	144.166	0.8993757	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0582	10.077	0.062787	2023
																				0333	Сероводород	0.00000449	0.0008	0.00000491	2023
																				0337	Углерод оксид	8.3256	1441.592	8.9937576	2023
																				0410	Метан	0.2081	36.033	0.2248439	2023
																				1702	Бутилмеркаптан				2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0000418	0.007	0.0000451	2023
																				1720	Пропилмеркаптан				2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.00000282	0.0005	0.00000303	2023
401		Факел НД. 42-Х-201	1		Факел	2006	47.6	1.29	2.32	3.0322032	1688.7	82565	110820							0301	Азота диоксид				2023
																				0304	Азота оксид				2023
																				0328	Сажа				2023
																				0330	Сера диоксид				2023
																				0333	Сероводород				2023
																				0337	Углерод оксид				2023
																				0410	Метан				2023
																				1702	Бутилмеркаптан				2023
																				1715	Метилмеркаптан				2023
																				1720	Пропилмеркаптан				2023
																				1728	Этилмеркаптан				2023
401		Паровой котел	1	3230	Дымовая труба	2007	50	4	8.76	110.111318	186	83010	111120							0301	Азота диоксид	2.8664	43.768	33.302857	2023
																				0304	Азота оксид	0.4658	7.112	5.4117143	2023
																				0330	Сера диоксид	0.6154	9.397	7.1560242	2023
																				0337	Углерод оксид	16.3859	250.201	190.3745637	2023
401		Паровой котел	1	3230	Дымовая труба	2008	50	4	8.76	110.111318	186	83053	111120							0301	Азота диоксид	2.8664	43.768	33.302857	2023
																				0304	Азота оксид	0.4658	7.112	5.4117143	2023
																				0330	Сера диоксид	0.6154	9.397	7.1560242	2023
																				0337	Углерод оксид	16.3859	250.201	190.3745637	2023
401		Паровой котел	1	2905	Дымовая труба	2009	50	4	8.76	110.111318	186	83095	111120							0301	Азота диоксид	2.8664	43.768	29.9486124	2023
																				0304	Азота оксид	0.4658	7.112	4.8666495	2023
																				0330	Сера диоксид	0.6154	9.397	6.4352736	2023
																				0337	Углерод оксид	16.3859	250.201	171.2001473	2023
401		ТГТС-4. Газотурбинная установка-9401.1	1	6120	Выхлопная труба	2010	45	5.7	54.06	1379.49	544.9	83460	111460							0301	Азота диоксид	75.5741	164.132	510.6359902	2023
																				0304	Азота оксид	12.2808	26.671	82.9783484	2023
																				0330	Сера диоксид	1.3596	2.953	36.7470584	2023
																				0337	Углерод оксид	21.6008	46.913	583.8063913	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	6.7755	14.715	183.122532	2023
401		ТГТС-4. Газотурбинная установка-9401.2	1	6120	Выхлопная труба	2011	45	5.7	54.06	1379.49	544.9	83461	111570							0301	Азота диоксид	75.5741	164.132	515.6097174	2023
																				0304	Азота оксид	12.2808	26.671	83.7865791	2023
																				0330	Сера диоксид	1.3596	2.953	37.1049843	2023
																				0337	Углерод оксид	21.6008	46.913	589.4928172	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	6.7755	14.715	184.906193	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м³/с	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
401		ТГТС-4. Газотурбинная установка-9401.3	1	4318	Выхлопная труба	2012	45	5.7	54.06	1379.49	544.9	83458	111670							0301	Азота диоксид	75.5741	164.132	293.4499035	2023
																				0304	Азота оксид	12.2808	26.671	47.6856093	2023
																				0330	Сера диоксид	1.3596	2.953	21.1176277	2023
																				0337	Углерод оксид	21.6008	46.913	335.4991275	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	6.7755	14.715	105.2360005	2023
401		ТГТС-4. Газотурбинная установка-9401.4	1	2488	Выхлопная труба	2013	45	5.7	54.06	1379.49	544.9	83458	111780							0301	Азота диоксид	75.5741	164.132	169.1067241	2023
																				0304	Азота оксид	12.2808	26.671	27.4798427	2023
																				0330	Сера диоксид	1.3596	2.953	12.1694804	2023
																				0337	Углерод оксид	21.6008	46.913	193.3384802	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	6.7755	14.715	60.6444749	2023
401		ТГТС-4. Газотурбинная установка-9401.5	1		Выхлопная труба	2014	45	5.7	54.06	1379.49	544.9	83457	111900							0301	Азота диоксид				2023
																				0304	Азота оксид				2023
																				0330	Сера диоксид				2023
																				0337	Углерод оксид				2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5				2023
401		Свеча	1	30	Свеча	2015	27.2	0.203	0.02	0.0006	42.8	83470	111450							0333	Сероводород	0.00000096	1.851	0.0000001	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.000004	7.712	0.00000043	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.1401	270107.326	0.0152	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0000062	11.953	0.00000067	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.00000031	0.598	3.30E-08	2023
401		Свеча	1	30	Свеча	2016	27.2	0.203	0.02	0.0006	42.8	83465	111560							0333	Сероводород	0.00000096	1.851	0.0000001	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.000004	7.712	0.00000043	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.1401	270107.326	0.0152	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0000062	11.953	0.00000067	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.00000031	0.598	3.30E-08	2023
401		Свеча	1	30	Свеча	2017	27.2	0.203	0.02	0.0006	42.8	83463	111660							0333	Сероводород	0.00000096	1.851	0.0000001	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.000004	7.712	0.00000043	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.1401	270107.326	0.0152	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0000062	11.953	0.00000067	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.00000031	0.598	3.30E-08	2023
401		Свеча	1	30	Свеча	2018	27.2	0.203	0.02	0.0006	42.8	83468	111780							0333	Сероводород	0.00000096	1.851	0.0000001	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.000004	7.712	0.00000043	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.1401	270107.326	0.0152	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0000062	11.953	0.00000067	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.00000031	0.598	3.30E-08	2023
401		Свеча	1	30	Свеча	2019	27.2	0.203	0.02	0.0006	42.8	83467	111890							0333	Сероводород	0.00000096	1.851	0.0000001	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.000004	7.712	0.00000043	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.1401	270107.326	0.0152	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0000062	11.953	0.00000067	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.00000031	0.598	3.30E-08	2023
401		Термоокислитель 42-PU-261	1	2794	Дымовая труба	2020	16	1	22	17.2788	872	82754	111050							0301	Азота диоксид	4.93951248	1198.984	24.4678237	2023
																				0304	Азота оксид	0.802670738	194.835	3.9760214	2023
																				0330	Сера диоксид	8.2337343	1998.601	11.2572447	2023
																				0333	Сероводород	0.1371978	33.302	0.6070175	2023
																				0337	Углерод оксид	2.5099148	609.24	12.4328373	2023
																				0410	Метан	0.9756714	236.828	4.8329786	2023
401		Термоокислитель PU-806.1	1	2794	Дымовая труба	2021	29.5	1.16	22	23.2503533	872	83279	111010							0301	Азота диоксид	1.45794276	262.999	13.0401894	2023
																				0304	Азота оксид	0.236915716	42.737	2.1190308	2023
																				0330	Сера диоксид	0.462863	83.496	4.0983414	2023
																				0333	Сероводород	0.029393	5.302	0.2600928	2023
																				0337	Углерод оксид	0.7408246	133.638	6.6261126	2023
																				0410	Метан	0.3149764	56.819	2.8172247	2023
401			1	2794	Дымовая труба	2022	29.5	1.16	22	23.2503533	872	83279	111010							0301	Азота диоксид	1.45794276	262.999	13.0401894	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м³/с	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
		Термоокислитель PU-806.2																		0304	Азота оксид	0.236915716	42.737	2.1190308	2023
																				0330	Сера диоксид	0.462863	83.496	4.0983414	2023
																				0333	Сероводород	0.029393	5.302	0.2600928	2023
																				0337	Углерод оксид	0.7408246	133.638	6.6261126	2023
																				0410	Метан	0.3149764	56.819	2.8172247	2023
401		Дизельный генератор 51-GP-7301	1	4380	Выхлопная труба	2023	3	0.3	59.47	4.201555	450	83751	110815							0301	Азота диоксид	2.424	1527.912	37.58076632	2023
																				0304	Азота оксид	0.3939	248.286	6.106874527	2023
																				0328	Сажа	0.168333333	106.105	2.609775439	2023
																				0330	Сера диоксид	0.336666667	212.21	5.219550878	2023
																				0337	Углерод оксид	2.02	1273.26	31.31730527	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	3.64722E-06	0.002	5.74151E-05	2023
																				1325	Формальдегид	0.042083333	26.526	0.626346105	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.01	636.63	15.65865263	2023
401		Емкость с диз.топливом (питает ДГУ 51-GP-7301 №2023)	1	8760	Дыхательный клапан	2024	2.5	0.05	1.64	0.0032133	42.8	83751	110815							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	1.02451E-05	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3908.985	0.003648727	2023
401		Дизельный генератор 51-GP-7302	1	4380	Выхлопная труба	2025	3	0.3	59.47	4.201555	450	83760	110811							0301	Азота диоксид	2.424	1527.912	37.58076632	2023
																				0304	Азота оксид	0.3939	248.286	6.106874527	2023
																				0328	Сажа	0.168333333	106.105	2.609775439	2023
																				0330	Сера диоксид	0.336666667	212.21	5.219550878	2023
																				0337	Углерод оксид	2.02	1273.26	31.31730527	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	3.64722E-06	0.002	5.74151E-05	2023
																				1325	Формальдегид	0.042083333	26.526	0.626346105	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.01	636.63	15.65865263	2023
401		Емкость с диз.топливом (питает ДГУ 51-GP-7302 №2025)	1	8760	Дыхательный клапан	2026	2.5	0.05	1.64	0.0032133	42.8	83760	110811							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	1.02451E-05	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3908.985	0.003648727	2023
401		Дизельный генератор 51-GP-7303	1	4380	Выхлопная труба	2027	3	0.3	59.47	4.201555	450	83768	110813							0301	Азота диоксид	2.424	1527.912	37.58076632	2023
																				0304	Азота оксид	0.3939	248.286	6.106874527	2023
																				0328	Сажа	0.168333333	106.105	2.609775439	2023
																				0330	Сера диоксид	0.336666667	212.21	5.219550878	2023
																				0337	Углерод оксид	2.02	1273.26	31.31730527	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	3.64722E-06	0.002	5.74151E-05	2023
																				1325	Формальдегид	0.042083333	26.526	0.626346105	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.01	636.63	15.65865263	2023
401		Емкость с диз.топливом (питает ДГУ 51-GP-7303 №2027)	1	8760	Дыхательный клапан	2028	2.5	0.05	1.64	0.0032133	42.8	83768	110813							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	1.02451E-05	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3908.985	0.003648727	2023
401		Дизельный генератор 51-GP-7304	1	4380	Выхлопная труба	2029	3.5	0.3	59.47	4.201555	450	83778	110812							0301	Азота диоксид	2.424	1527.912	37.58076632	2023
																				0304	Азота оксид	0.3939	248.286	6.106874527	2023
																				0328	Сажа	0.168333333	106.105	2.609775439	2023
																				0330	Сера диоксид	0.336666667	212.21	5.219550878	2023
																				0337	Углерод оксид	2.02	1273.26	31.31730527	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	3.64722E-06	0.002	5.74151E-05	2023
																				1325	Формальдегид	0.042083333	26.526	0.626346105	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.01	636.63	15.65865263	2023
401		Емкость с диз.топливом (питает ДГУ 51-GP-7304 №2029)	1	8760	Дыхательный клапан	2030	2.5	0.05	1.64	0.0032133	42.8	83778	110812							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	1.02451E-05	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3908.985	0.003648727	2023
401		Дизельный генератор 51-GP-7309	1	4380	Выхлопная труба	2031	3.5	0.3	59.47	4.201555	450	83090	112017							0301	Азота диоксид	2.424	1527.912	37.58076632	2023
																				0304	Азота оксид	0.3939	248.286	6.106874527	2023
																				0328	Сажа	0.168333333	106.105	2.609775439	2023
																				0330	Сера диоксид	0.336666667	212.21	5.219550878	2023
																				0337	Углерод оксид	2.02	1273.26	31.31730527	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	3.64722E-06	0.002	5.74151E-05	2023
																				1325	Формальдегид	0.042083333	26.526	0.626346105	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.01	636.63	15.65865263	2023
401		Емкость с диз.топливом	1	8760	Дыхательный клапан	2032	2.5	0.05	1.64	0.0032133	42.8	83090	112017							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	1.02451E-05	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3908.985	0.003648727	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м³/с	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
		(питает ДГУ 51-GP-7309 №2031)																							
401		Дизельный генератор 51-GP-7311	1	4380	Выхлопная труба	2033	3	0.3	59.47	4.201555	450	83110	112016							0301	Азота диоксид	2.424	1527.912	37.58076632	2023
																				0304	Азота оксид	0.3939	248.286	6.106874527	2023
																				0328	Сажа	0.168333333	106.105	2.609775439	2023
																				0330	Сера диоксид	0.336666667	212.21	5.219550878	2023
																				0337	Углерод оксид	2.02	1273.26	31.31730527	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	3.64722E-06	0.002	5.74151E-05	2023
																				1325	Формальдегид	0.042083333	26.526	0.626346105	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.01	636.63	15.65865263	2023
401		Емкость с диз.топливом (питает ДГУ 51-GP-7311 №2033)	1	8760	Дыхательный клапан	2034	2.5	0.05	1.64	0.0032133	42.8	83110	112016							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	1.02451E-05	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3908.985	0.003648727	2023
401		Дизельный генератор 51-GP-7312	1	4380	Выхлопная труба	2035	3	0.3	59.47	4.201555	450	83125	112010							0301	Азота диоксид	2.424	1527.912	37.58076632	2023
																				0304	Азота оксид	0.3939	248.286	6.106874527	2023
																				0328	Сажа	0.168333333	106.105	2.609775439	2023
																				0330	Сера диоксид	0.336666667	212.21	5.219550878	2023
																				0337	Углерод оксид	2.02	1273.26	31.31730527	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	3.64722E-06	0.002	5.74151E-05	2023
																				1325	Формальдегид	0.042083333	26.526	0.626346105	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.01	636.63	15.65865263	2023
401		Емкость с диз.топливом (питает ДГУ 51-GP-7312 №2035)	1	8760	Дыхательный клапан	2036	2.5	0.05	1.64	0.0032133	42.8	83125	112010							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	1.02451E-05	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3908.985	0.003648727	2023
401		Дизельный генератор 51-GP-7314	1	4380	Выхлопная труба	2039	3	0.3	59.47	4.201555	450	82266	110958							0301	Азота диоксид	2.424	1527.912	37.58076632	2023
																				0304	Азота оксид	0.3939	248.286	6.106874527	2023
																				0328	Сажа	0.168333333	106.105	2.609775439	2023
																				0330	Сера диоксид	0.336666667	212.21	5.219550878	2023
																				0337	Углерод оксид	2.02	1273.26	31.31730527	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	3.64722E-06	0.002	5.74151E-05	2023
																				1325	Формальдегид	0.042083333	26.526	0.626346105	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.01	636.63	15.65865263	2023
401		Емкость с диз.топливом (питает ДГУ 51-GP-7314 №2039)	1	8760	Дыхательный клапан	2040	2.5	0.05	1.64	0.0032133	42.8	82266	110958							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	1.02451E-05	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3908.985	0.003648727	2023
401		Дизельный генератор 51-GP-7316	1	4380	Выхлопная труба	2041	3	0.3	59.47	4.201555	450	82245	110966							0301	Азота диоксид	2.424	1527.912	37.58076632	2023
																				0304	Азота оксид	0.3939	248.286	6.106874527	2023
																				0328	Сажа	0.168333333	106.105	2.609775439	2023
																				0330	Сера диоксид	0.336666667	212.21	5.219550878	2023
																				0337	Углерод оксид	2.02	1273.26	31.31730527	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	3.64722E-06	0.002	5.74151E-05	2023
																				1325	Формальдегид	0.042083333	26.526	0.626346105	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.01	636.63	15.65865263	2023
401		Емкость с диз.топливом (питает ДГУ 51-GP-7316 №2041)	1	8760	Дыхательный клапан	2042	2.5	0.05	1.64	0.0032133	42.8	82245	110966							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	1.02451E-05	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3908.985	0.003648727	2023
401		Дизельный генератор 51-GP-7317	1	4380	Выхлопная труба	2043	3	0.3	59.47	4.201555	450	82234	110963							0301	Азота диоксид	2.424	1527.912	37.58076632	2023
																				0304	Азота оксид	0.3939	248.286	6.106874527	2023
																				0328	Сажа	0.168333333	106.105	2.609775439	2023
																				0330	Сера диоксид	0.336666667	212.21	5.219550878	2023
																				0337	Углерод оксид	2.02	1273.26	31.31730527	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	3.64722E-06	0.002	5.74151E-05	2023
																				1325	Формальдегид	0.042083333	26.526	0.626346105	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.01	636.63	15.65865263	2023
401		Емкость с диз.топливом (питает ДГУ 51-GP-7317 №2043)	1	8760	Дыхательный клапан	2044	2.5	0.05	1.64	0.0032133	42.8	82234	110963							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	1.02451E-05	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3908.985	0.003648727	2023
401			1	4380	Выхлопная труба	2045	3	0.3	59.47	4.201555	450	82221	110961							0301	Азота диоксид	2.424	1527.912	37.58076632	2023
																				0304	Азота оксид	0.3939	248.286	6.106874527	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м³/с	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
		Дизельный генератор 51-GP-7318																		0328	Сажа	0.168333333	106.105	2.609775439	2023
																				0330	Сера диоксид	0.336666667	212.21	5.219550878	2023
																				0337	Углерод оксид	2.02	1273.26	31.31730527	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	3.64722E-06	0.002	5.74151E-05	2023
																				1325	Формальдегид	0.042083333	26.526	0.626346105	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.01	636.63	15.65865263	2023
401		Емкость с диз.топливом (питает ДГУ 51-GP-7318 №2045)	1	8760	Дыхательный клапан	2046	2.5	0.05	1.64	0.0032133	42.8	82221	110961							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	1.02451E-05	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3908.985	0.003648727	2023
401		Дизельный генератор 51-GP-7306	1	4380	Выхлопная труба	2047	3	0.3	59.47	4.201555	450	83691	111667							0301	Азота диоксид	2.424	1527.912	37.58076632	2023
																				0304	Азота оксид	0.3939	248.286	6.106874527	2023
																				0328	Сажа	0.168333333	106.105	2.609775439	2023
																				0330	Сера диоксид	0.336666667	212.21	5.219550878	2023
																				0337	Углерод оксид	2.02	1273.26	31.31730527	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	3.64722E-06	0.002	5.74151E-05	2023
																				1325	Формальдегид	0.042083333	26.526	0.626346105	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.01	636.63	15.65865263	2023
401		Емкость с диз.топливом (питает ДГУ 51-GP-7306 №2047)	1	8760	Дыхательный клапан	2048	2.5	0.05	1.64	0.0032133	42.8	83691	111667							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	1.02451E-05	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3908.985	0.003648727	2023
401		Дизельный генератор 51-GP-7307	1	4380	Выхлопная труба	2049	3	0.3	59.47	4.201555	450	83687	111672							0301	Азота диоксид	2.424	1527.912	37.58076632	2023
																				0304	Азота оксид	0.3939	248.286	6.106874527	2023
																				0328	Сажа	0.168333333	106.105	2.609775439	2023
																				0330	Сера диоксид	0.336666667	212.21	5.219550878	2023
																				0337	Углерод оксид	2.02	1273.26	31.31730527	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	3.64722E-06	0.002	5.74151E-05	2023
																				1325	Формальдегид	0.042083333	26.526	0.626346105	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.01	636.63	15.65865263	2023
401		Емкость с диз.топливом (питает ДГУ 51-GP-7307 №2049)	1	8760	Дыхательный клапан	2050	2.5	0.05	1.64	0.0032133	42.8	83687	111672							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	1.02451E-05	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3908.985	0.003648727	2023
401		ТГТС-4.Дизельный генератор резервного электроснабжения	1	672	Выхлопная труба	2051	6	0.55	42.77	10.1625221	450	83596	111640							0301	Азота диоксид	5.7194	1490.475	11.0836	2023
																				0304	Азота оксид	0.9294	242.201	1.8011	2023
																				0328	Сажа	0.2979	77.633	0.5938	2023
																				0330	Сера диоксид	1.1916	310.531	2.3751	2023
																				0337	Углерод оксид	4.5109	1175.54	8.7085	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000094	0.002	0.000018	2023
																				1325	Формальдегид	0.0851	22.177	0.1583	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	2.0427	532.327	3.9584	2023
401		ТГТС-4.Дизельный генератор резервного электроснабжения	1	672	Выхлопная труба	2052	6	0.55	43.71	10.3842166	450	83596	111630							0301	Азота диоксид	5.7194	1458.654	11.0836	2023
																				0304	Азота оксид	0.9294	237.031	1.8011	2023
																				0328	Сажа	0.2979	75.975	0.5938	2023
																				0330	Сера диоксид	1.1916	303.901	2.3751	2023
																				0337	Углерод оксид	4.5109	1150.443	8.7085	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000094	0.002	0.000018	2023
																				1325	Формальдегид	0.0851	21.704	0.1583	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	2.0427	520.963	3.9584	2023
401		ТГТС-4.Дизельный генератор резервного электроснабжения	1	672	Выхлопная труба	2053	6	0.55	43.71	10.3842166	450	83596	111620							0301	Азота диоксид	5.7194	1458.654	11.0836	2023
																				0304	Азота оксид	0.9294	237.031	1.8011	2023
																				0328	Сажа	0.2979	75.975	0.5938	2023
																				0330	Сера диоксид	1.1916	303.901	2.3751	2023
																				0337	Углерод оксид	4.5109	1150.443	8.7085	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000094	0.002	0.000018	2023
																				1325	Формальдегид	0.0851	21.704	0.1583	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	2.0427	520.963	3.9584	2023
401		ТГТС-4.Дизельный генератор резервного электроснабжения	1	672	Выхлопная труба	2054	6	0.55	43.71	10.3842166	450	83596	111610							0301	Азота диоксид	5.7194	1458.654	11.0836	2023
																				0304	Азота оксид	0.9294	237.031	1.8011	2023
																				0328	Сажа	0.2979	75.975	0.5938	2023
																				0330	Сера диоксид	1.1916	303.901	2.3751	2023
																				0337	Углерод оксид	4.5109	1150.443	8.7085	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м³/с	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000094	0.002	0.000018	2023
																				1325	Формальдегид	0.0851	21.704	0.1583	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	2.0427	520.963	3.9584	2023
401		ТГТС-4.Дизельный генератор резервного электроснабжения	1	672	Выхлопная труба	2055	6	0.55	43.71	10.3842166	450	83596	111600							0301	Азота диоксид	5.7194	1458.654	11.0836	2023
																				0304	Азота оксид	0.9294	237.031	1.8011	2023
																				0328	Сажа	0.2979	75.975	0.5938	2023
																				0330	Сера диоксид	1.1916	303.901	2.3751	2023
																				0337	Углерод оксид	4.5109	1150.443	8.7085	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000094	0.002	0.000018	2023
																				1325	Формальдегид	0.0851	21.704	0.1583	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	2.0427	520.963	3.9584	2023
401		U-9200. Дизельный привод пожарного насоса.(43-G-9205 A)	1	672	Выхлопная труба	2056	4	0.2	75.45	2.370358	450	82953	111450							0301	Азота диоксид	1.487	1661.394	2.8914	2023
																				0304	Азота оксид	0.2416	269.935	0.4699	2023
																				0328	Сажа	0.0968	108.153	0.1807	2023
																				0330	Сера диоксид	0.2323	259.544	0.4518	2023
																				0337	Углерод оксид	1.2004	1341.182	2.3493	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000023	0.003	0.000005	2023
																				1325	Формальдегид	0.0232	25.921	0.0452	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.5615	627.352	1.0843	2023
401		U-9200. Дизельный привод пожарного насоса.(43-G-9205 B)	1	672	Выхлопная труба	2057	4	0.2	75.56	2.3736365	450	82953	111450							0301	Азота диоксид	1.487	1659.099	2.8914	2023
																				0304	Азота оксид	0.2416	269.562	0.4699	2023
																				0328	Сажа	0.0968	108.003	0.1807	2023
																				0330	Сера диоксид	0.2323	259.185	0.4518	2023
																				0337	Углерод оксид	1.2004	1339.329	2.3493	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000023	0.003	0.000005	2023
																				1325	Формальдегид	0.0232	25.885	0.0452	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.5615	626.486	1.0843	2023
401		U-9200. Дизельный привод пожарного насоса.(43-G-9205 C)	1	672	Выхлопная труба	2058	4	0.2	75.66	2.376915	450	82953	111450							0301	Азота диоксид	1.487	1656.811	2.8914	2023
																				0304	Азота оксид	0.2416	269.19	0.4699	2023
																				0328	Сажа	0.0968	107.854	0.1807	2023
																				0330	Сера диоксид	0.2323	258.828	0.4518	2023
																				0337	Углерод оксид	1.2004	1337.482	2.3493	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000023	0.003	0.000005	2023
																				1325	Формальдегид	0.0232	25.849	0.0452	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.5615	625.622	1.0843	2023
401		Емкость дизельного топлива Т-9218 A/B/C (вспомогательная система)	3	8760	Дыхательный клапан	2059	2.5	0.05	1.41	0.0027778	42.8	82974	111450							0333	Сероводород	0.000027	11.244	0.0000085	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0098	4081.075	0.003	2023
401		Дизельный генератор 51-GP-73108	1	4380	Выхлопная труба	2060	3	0.1	237.29	1.86366	450	83525	112028							0301	Азота диоксид	0.955733333	1358.144	14.81732305	2023
																				0304	Азота оксид	0.155306667	220.698	2.407814995	2023
																				0328	Сажа	0.062222222	88.421	0.92608269	2023
																				0330	Сера диоксид	0.149333333	212.21	2.315206726	2023
																				0337	Углерод оксид	0.771555556	1096.418	12.03907497	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.49333E-06	0.002	2.54673E-05	2023
																				1325	Формальдегид	0.014933333	21.221	0.231520673	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.360888889	512.841	5.556496142	2023
401		Емкость с диз.топливом (питает ДГУ 51-GP-73108 №2060)	1	8760	Дыхательный клапан	2061	2.5	0.05	1.64	0.0032133	42.8	83525	112028							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	5.7643E-06	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3908.985	0.002052915	2023
401		Дизельный генератор 51-GP-73107	1	4380	Выхлопная труба	2062	3	0.1	237.29	1.86366	450	83508	112030							0301	Азота диоксид	0.955733333	1358.144	14.81732305	2023
																				0304	Азота оксид	0.155306667	220.698	2.407814995	2023
																				0328	Сажа	0.062222222	88.421	0.92608269	2023
																				0330	Сера диоксид	0.149333333	212.21	2.315206726	2023
																				0337	Углерод оксид	0.771555556	1096.418	12.03907497	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.49333E-06	0.002	2.54673E-05	2023
																				1325	Формальдегид	0.014933333	21.221	0.231520673	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.360888889	512.841	5.556496142	2023
401						2063	2.5	0.05	1.64	0.0032133	42.8	83508	112030							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	5.7643E-06	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м³/с	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
		Емкость с диз.топливом (питает ДГУ 51-GP-73107 №2062)	1	8760	Дыхательный клапан															2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3908.985	0.002052915	2023
401		Дизельный генератор 51-GP-73004	1	4380	Выхлопная труба	2064	3	0.3	59.47	4.201555	450	83596	111630							0301	Азота диоксид	2.424	1527.912	37.58076632	2023
																				0304	Азота оксид	0.3939	248.286	6.106874527	2023
																				0328	Сажа	0.168333333	106.105	2.609775439	2023
																				0330	Сера диоксид	0.336666667	212.21	5.219550878	2023
																				0337	Углерод оксид	2.02	1273.26	31.31730527	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	3.64722E-06	0.002	5.74151E-05	2023
																				1325	Формальдегид	0.042083333	26.526	0.626346105	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.01	636.63	15.65865263	2023
401		Емкость с диз.топливом (питает ДГУ 51-GP-73004 №2064)	1	8760	Дыхательный клапан	2065	2.5	0.05	1.64	0.0032133	42.8	83596	111630							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	1.02451E-05	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3908.985	0.003648727	2023
401		Дизельный генератор 52-PU-3302.1	1	336	Выхлопная труба	2066	2.5	0.05	46.63	0.091558	450	83596	111630							0301	Азота диоксид	0.050355556	1456.555	0.060005084	2023
																				0304	Азота оксид	0.008182778	236.69	0.009750826	2023
																				0328	Сажа	0.004277778	123.736	0.005233002	2023
																				0330	Сера диоксид	0.006722222	194.443	0.007849502	2023
																				0337	Углерод оксид	0.044	1272.718	0.052330015	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	7.94E-08	0.002	9.59E-08	2023
																				1325	Формальдегид	0.000916667	26.515	0.0010466	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.022	636.359	0.026165008	2023
401		Дизельный генератор 52-PU-3302.2	1	336	Выхлопная труба	2067	2.5	0.05	46.63	0.091519	450	83596	111630							0301	Азота диоксид	0.050355556	1457.175	0.060005084	2023
																				0304	Азота оксид	0.008182778	236.791	0.009750826	2023
																				0328	Сажа	0.004277778	123.789	0.005233002	2023
																				0330	Сера диоксид	0.006722222	194.526	0.007849502	2023
																				0337	Углерод оксид	0.044	1273.26	0.052330015	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	7.94E-08	0.002	9.59E-08	2023
																				1325	Формальдегид	0.000916667	26.526	0.0010466	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.022	636.63	0.026165008	2023
401		Дизельный генератор 52-PU-3302.3	1	336	Выхлопная труба	2068	2.5	0.05	46.63	0.091519	450	83596	111630							0301	Азота диоксид	0.050355556	1457.175	0.060005084	2023
																				0304	Азота оксид	0.008182778	236.791	0.009750826	2023
																				0328	Сажа	0.004277778	123.789	0.005233002	2023
																				0330	Сера диоксид	0.006722222	194.526	0.007849502	2023
																				0337	Углерод оксид	0.044	1273.26	0.052330015	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	7.94E-08	0.002	9.59E-08	2023
																				1325	Формальдегид	0.000916667	26.526	0.0010466	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.022	636.63	0.026165008	2023
401		Дизельный генератор 52-PU-3302.4	1	336	Выхлопная труба	2069	2.5	0.05	46.63	0.091519	450	83596	111630							0301	Азота диоксид	0.050355556	1457.175	0.060005084	2023
																				0304	Азота оксид	0.008182778	236.791	0.009750826	2023
																				0328	Сажа	0.004277778	123.789	0.005233002	2023
																				0330	Сера диоксид	0.006722222	194.526	0.007849502	2023
																				0337	Углерод оксид	0.044	1273.26	0.052330015	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	7.94E-08	0.002	9.59E-08	2023
																				1325	Формальдегид	0.000916667	26.526	0.0010466	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.022	636.63	0.026165008	2023
401		Дизельный генератор 52-PU-3302.5	1	336	Выхлопная труба	2070	2.5	0.05	46.63	0.091519	450	83596	111630							0301	Азота диоксид	0.050355556	1457.175	0.060005084	2023
																				0304	Азота оксид	0.008182778	236.791	0.009750826	2023
																				0328	Сажа	0.004277778	123.789	0.005233002	2023
																				0330	Сера диоксид	0.006722222	194.526	0.007849502	2023
																				0337	Углерод оксид	0.044	1273.26	0.052330015	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	7.94E-08	0.002	9.59E-08	2023
																				1325	Формальдегид	0.000916667	26.526	0.0010466	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.022	636.63	0.026165008	2023
401		Дизельный генератор 51-GP-7310	1	4380	Выхлопная труба	2071	3.5	0.3	59.47	4.201555	450	83090	112017							0301	Азота диоксид	2.424	1527.912	37.58076632	2023
																				0304	Азота оксид	0.3939	248.286	6.106874527	2023
																				0328	Сажа	0.168333333	106.105	2.609775439	2023
																				0330	Сера диоксид	0.336666667	212.21	5.219550878	2023
																				0337	Углерод оксид	2.02	1273.26	31.31730527	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	3.64722E-06	0.002	5.74151E-05	2023
																				1325	Формальдегид	0.042083333	26.526	0.626346105	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м³/с	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.01	636.63	15.65865263	2023
401		Емкость с диз.топливом (питает ДГУ 51-GP-7310 №2071)	1	8760	Дыхательный клапан	2072	2.5	0.05	1.64	0.0032133	42.8	83090	112017							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	1.02451E-05	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3908.985	0.003648727	2023
401		Сточный колодец отсека трансформаторов	1	8760	Дыхательный клапан	2073	2	0.05	3.11	0.0061111	42.8	82760	110620							0333	Сероводород	0.0000056	1.06	0.000036	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0043	813.952	0.0277	2023
401		Отстойник загрязненных поверхностных вод	1	8760	Дыхательный клапан	2074	2	0.05	3.11	0.0061111	42.8	82760	110620							0333	Сероводород	0.0000056	1.06	0.000036	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0043	813.952	0.0277	2023
401		Отстойник дизельного генератора	1	8790	Дыхательный клапан	2075	2	0.05	3.11	0.0061111	42.8	82760	110620							0333	Сероводород	0.0000034	0.644	0.000022	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0026	492.157	0.0166	2023
401		Продувочная свеча(камера запуска скребка товарной нефти с ЗТП L-2437)	1	2	Свеча	2076	5	0.15	2.19	0.0387667	42.8	87619	114796							0333	Сероводород	0.00022	6.565	0.0000016	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.00093	27.751	0.0000067	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	32.5917	972518.025	0.2347	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0014	41.775	0.00001	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.000071	2.119	0.00000051	2023
401		Продувочная свеча(камера приема скребка 54-L-4401)	1	2	Свеча	2080	5	0.15	1.58	0.028	42.8	87619	114796							0333	Сероводород	0.00016	6.61	0.0000012	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.00067	27.68	0.0000048	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	23.5399	972514.445	0.1695	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.001	41.313	0.0000075	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.000052	2.148	0.00000037	2023
401		Продувочная свеча(камера приема скребка 54-L-4401)	1	2	Свеча	2081	5	0.15	1.58	0.028	42.8	87619	114796							0333	Сероводород	0.00016	6.61	0.0000012	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.00067	27.68	0.0000048	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	23.5399	972514.445	0.1695	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.001	41.313	0.0000075	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.000052	2.148	0.00000037	2023
401		Воздухонагреватель	1	4380	Дымовая труба	2082	2	0.15	3.96	0.07	200	83596	111630							0301	Азота диоксид	0.0091	225.238	0.1441	2023
																				0304	Азота оксид	0.0015	37.127	0.0234	2023
																				0328	Сажа	0.000881	21.806	0.013893	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0207	512.355	0.3268	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0482	1193.019	0.7602	2023
401		Воздухонагреватель	1	4380	Дымовая труба	2083	2	0.15	3.96	0.07	200	83596	111630							0301	Азота диоксид	0.0091	225.238	0.1441	2023
																				0304	Азота оксид	0.0015	37.127	0.0234	2023
																				0328	Сажа	0.000881	21.806	0.013893	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0207	512.355	0.3268	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0482	1193.019	0.7602	2023
401		Временный дизельный генератор 41EEO0104	1	2160	Выхлопная труба	2528	3	0.25	33.92	1.6639822	450	82695	111450							0301	Азота диоксид	0.853333333	1358.144	6.524261615	2023
																				0304	Азота оксид	0.138666667	220.698	1.060192512	2023
																				0328	Сажа	0.055555556	88.421	0.407766351	2023
																				0330	Сера диоксид	0.133333333	212.21	1.019415877	2023
																				0337	Углерод оксид	0.688888889	1096.418	5.300962562	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.33333E-06	0.002	1.12136E-05	2023
																				1325	Формальдегид	0.013333333	21.221	0.101941588	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.322222222	512.841	2.446598106	2023
401		Временный дизельный генератор 42EEO0301	1	2160	Выхлопная труба	2529	3	0.25	33.92	1.6639822	450	82695	111450							0301	Азота диоксид	0.853333333	1358.144	6.524261615	2023
																				0304	Азота оксид	0.138666667	220.698	1.060192512	2023
																				0328	Сажа	0.055555556	88.421	0.407766351	2023
																				0330	Сера диоксид	0.133333333	212.21	1.019415877	2023
																				0337	Углерод оксид	0.688888889	1096.418	5.300962562	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.33333E-06	0.002	1.12136E-05	2023
																				1325	Формальдегид	0.013333333	21.221	0.101941588	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.322222222	512.841	2.446598106	2023
401		Временный дизельный генератор 50OB4001	1	8760	Выхлопная труба	2538	3	0.25	33.92	1.6639822	450	82695	111450							0301	Азота диоксид	0.853333333	1358.144	26.45950544	2023
																				0304	Азота оксид	0.138666667	220.698	4.299669634	2023
																				0328	Сажа	0.055555556	88.421	1.65371909	2023
																				0330	Сера диоксид	0.133333333	212.21	4.134297725	2023
																				0337	Углерод оксид	0.688888889	1096.418	21.49834817	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м³/с	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0703	Бенз/а/пирен	1.33333E-06	0.002	4.54773E-05	2023
																				1325	Формальдегид	0.013333333	21.221	0.413429772	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.322222222	512.841	9.922314539	2023
401		Временный дизельный генератор М802	1	2160	Выхлопная труба	2564	3	0.25	54.26	2.6623715	450	82695	111450							0301	Азота диоксид	1.365333333	1358.144	10.43881858	2023
																				0304	Азота оксид	0.221866667	220.698	1.69630802	2023
																				0328	Сажа	0.088888889	88.421	0.652426162	2023
																				0330	Сера диоксид	0.213333333	212.21	1.631065404	2023
																				0337	Углерод оксид	1.102222222	1096.418	8.481540099	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	2.13333E-06	0.002	1.79417E-05	2023
																				1325	Формальдегид	0.021333333	21.221	0.16310654	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.515555556	512.841	3.914556969	2023
401		Временный дизельный генератор 52PU9401.5	1	2160	Выхлопная труба	2565	3	0.25	54.26	2.6623715	450	82695	111450							0301	Азота диоксид	1.365333333	1358.144	10.43881858	2023
																				0304	Азота оксид	0.221866667	220.698	1.69630802	2023
																				0328	Сажа	0.088888889	88.421	0.652426162	2023
																				0330	Сера диоксид	0.213333333	212.21	1.631065404	2023
																				0337	Углерод оксид	1.102222222	1096.418	8.481540099	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	2.13333E-06	0.002	1.79417E-05	2023
																				1325	Формальдегид	0.021333333	21.221	0.16310654	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.515555556	512.841	3.914556969	2023
401		Временный дизельный генератор Satellite Offices	1	3440	Выхлопная труба	2566	3	0.25	16.96	0.8319911	450	83492	110822							0301	Азота диоксид	0.426666667	1358.144	5.19524536	2023
																				0304	Азота оксид	0.069333333	220.698	0.844227371	2023
																				0328	Сажа	0.027777778	88.421	0.324702835	2023
																				0330	Сера диоксид	0.066666667	212.21	0.811757088	2023
																				0337	Углерод оксид	0.344444444	1096.418	4.221136855	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	6.6667E-07	0.002	8.92933E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.006666667	21.221	0.081175709	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.161111111	512.841	1.94821701	2023
401		Временный дизельный генератор Satellite Offices	1	3440	Выхлопная труба	2567	3	0.25	16.96	0.8319911	450	83492	110822							0301	Азота диоксид	0.426666667	1358.144	5.19524536	2023
																				0304	Азота оксид	0.069333333	220.698	0.844227371	2023
																				0328	Сажа	0.027777778	88.421	0.324702835	2023
																				0330	Сера диоксид	0.066666667	212.21	0.811757088	2023
																				0337	Углерод оксид	0.344444444	1096.418	4.221136855	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	6.6667E-07	0.002	8.92933E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.006666667	21.221	0.081175709	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.161111111	512.841	1.94821701	2023
401		Временный дизельный генератор Satellite Offices	1	3440	Выхлопная труба	2568	3	0.25	16.96	0.8319911	450	83392	110788							0301	Азота диоксид	0.426666667	1358.144	5.19524536	2023
																				0304	Азота оксид	0.069333333	220.698	0.844227371	2023
																				0328	Сажа	0.027777778	88.421	0.324702835	2023
																				0330	Сера диоксид	0.066666667	212.21	0.811757088	2023
																				0337	Углерод оксид	0.344444444	1096.418	4.221136855	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	6.6667E-07	0.002	8.92933E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.006666667	21.221	0.081175709	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.161111111	512.841	1.94821701	2023
401		Временный дизельный генератор Satellite Offices	1	3440	Выхлопная труба	2569	3	0.25	16.96	0.8319911	450	82695	111450							0301	Азота диоксид	0.426666667	1358.144	5.19524536	2023
																				0304	Азота оксид	0.069333333	220.698	0.844227371	2023
																				0328	Сажа	0.027777778	88.421	0.324702835	2023
																				0330	Сера диоксид	0.066666667	212.21	0.811757088	2023
																				0337	Углерод оксид	0.344444444	1096.418	4.221136855	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	6.6667E-07	0.002	8.92933E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.006666667	21.221	0.081175709	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.161111111	512.841	1.94821701	2023
401		Временный дизельный генератор Satellite Offices	1	3440	Выхлопная труба	2570	3	0.25	16.96	0.8319911	450	83447	110792							0301	Азота диоксид	0.426666667	1358.144	5.19524536	2023
																				0304	Азота оксид	0.069333333	220.698	0.844227371	2023
																				0328	Сажа	0.027777778	88.421	0.324702835	2023
																				0330	Сера диоксид	0.066666667	212.21	0.811757088	2023
																				0337	Углерод оксид	0.344444444	1096.418	4.221136855	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	6.6667E-07	0.002	8.92933E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.006666667	21.221	0.081175709	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.161111111	512.841	1.94821701	2023
401					Выхлопная труба	2571	3	0.25	16.96	0.8319911	450	83447	110792							0301	Азота диоксид	0.426666667	1358.144	5.19524536	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм^3	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м^3/с	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
		Временный дизельный генератор Satellite Offices	1	3440																0304	Азота оксид	0.069333333	220.698	0.844227371	2023
																				0328	Сажа	0.027777778	88.421	0.324702835	2023
																				0330	Сера диоксид	0.066666667	212.21	0.811757088	2023
																				0337	Углерод оксид	0.344444444	1096.418	4.221136855	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	6.6667E-07	0.002	8.92933E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.006666667	21.221	0.081175709	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.161111111	512.841	1.94821701	2023
401		Временный дизельный генератор General Purpose	1	7060	Выхлопная труба	2572	3	0.25	3.39	0.1663982	450	83498	110795							0301	Азота диоксид	0.091555556	1457.175	2.292402015	2023
																				0304	Азота оксид	0.014877778	236.791	0.372515327	2023
																				0328	Сажа	0.007777778	123.789	0.19991878	2023
																				0330	Сера диоксид	0.012222222	194.526	0.299878171	2023
																				0337	Углерод оксид	0.08	1273.26	1.999187804	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.4444E-07	0.002	3.66518E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.001666667	26.526	0.039983756	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.04	636.63	0.999593902	2023
401		Временный дизельный генератор General Purpose	1	7060	Выхлопная труба	2573	3	0.25	3.39	0.1663982	450	83498	110795							0301	Азота диоксид	0.091555556	1457.175	2.292402015	2023
																				0304	Азота оксид	0.014877778	236.791	0.372515327	2023
																				0328	Сажа	0.007777778	123.789	0.19991878	2023
																				0330	Сера диоксид	0.012222222	194.526	0.299878171	2023
																				0337	Углерод оксид	0.08	1273.26	1.999187804	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.4444E-07	0.002	3.66518E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.001666667	26.526	0.039983756	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.04	636.63	0.999593902	2023
401		Временный дизельный генератор General Purpose	1	7060	Выхлопная труба	2574	3	0.25	3.39	0.1663982	450	83498	110795							0301	Азота диоксид	0.091555556	1457.175	2.292402015	2023
																				0304	Азота оксид	0.014877778	236.791	0.372515327	2023
																				0328	Сажа	0.007777778	123.789	0.19991878	2023
																				0330	Сера диоксид	0.012222222	194.526	0.299878171	2023
																				0337	Углерод оксид	0.08	1273.26	1.999187804	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.4444E-07	0.002	3.66518E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.001666667	26.526	0.039983756	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.04	636.63	0.999593902	2023
401		U 43-9200- Система топливного и уплотнительного газа ЗТП. Неплотности технологических установок.	6	8760	Неорганизованный источник	8001	7				42.8	83014	111200	75	60					0333	Сероводород	0.0000068		0.0002153	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.000028		0.0008943	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.9926		31.3036806	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.000044		0.0013842	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.0000022		0.0000686	2023
																				2735	Масло минеральное	0.0362		1.1429817	2023
401		Система подачи топливного газа	4	7068	Неорганизованный источник	8002	2				42.8	83074	111120	10	50					0333	Сероводород	0.00000082		0.000021	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.0000034		0.000087	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.1192		3.0335	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0000053		0.00013	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.00000026		0.0000067	2023
401		Блок очистки деминерализованной воды	8	7068	Неорганизованный источник	8003	2				42.8	82924	111470	20	30					0322	Серная кислота	0.0105		0.2666	2023
																				3152	Натрий гидросульфит (Натрия бисульфит)	0.0109		0.2775	2023
401		ТГТС-4.Система распределения топливного газа	3	7420	Неорганизованный источник	8004					42.8	83452	111700	3	6					0333	Сероводород	0.00000043		0.000011	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.0000018		0.000047	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.0621		1.6593	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0000027		0.000073	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.00000014		0.0000036	2023
401		ТГТС-4.Система распределения и хранения дизельного топлива	7	672	Неорганизованный источник	8005	2				42.8	83596	111650	30	60					0333	Сероводород	0.00027		0.000616	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0975		0.2188	2023
401		ТГТС-4.Дренажные емкости Т-9403.1.2.3 и система распределения ЭГ	2	7420	Неорганизованный источник	8006	2				42.8	83442	111550	20	30					1078	Этиленгликоль	0.0211		0.5649	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м³/с	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
401		ТГТС-4.Система распределения смазочного масла, емкости хранения масла	4	7420	Неорганизованный источник	8007	2				42.8	83439	111750	20	30					2735	Масло минеральное	0.1644		4.3907	2023
401		U200 - Стабилизация сырой нефти. Неплотности технологических установок.	108	8760	Неорганизованный источник	8009	7				42.8	82515	111158	20	30					0333	Сероводород	0.249895428		7.877658355	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.000509143		0.016057911	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	1.029622072		32.4743992	2023
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.341910186		10.78227739	2023
																				0602	Бензол	0.003368901		0.106226332	2023
																				0616	Ксилол	0.00101		0.0321098	2023
																				0621	Толуол	0.009061304		0.285219634	2023
																				0623	1,3,5-Триметилбензол	0.00201		0.0642195	2023
																				0626	1,2,4-Триметилбензол	0.0072		0.2247684	2023
																				1052	Метанол	0.00921		0.2899647	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00016328		0.005165002	2023
																				1706	Диметилдисульфид	0.00000051		0.0000159	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.000887064		0.027913727	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.00030613		0.009741208	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.000494609		0.015550181	2023
																				2735	Масло минеральное	0.0618		1.9501134	2023
																				2750	Сольвент нафта	0.0061		0.1926587	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.356168599		11.23714895	2023
																				2790	Ингибитор коррозии "Нефтехим-1"	0.0153		0.4821504	2023
401		Резервуар некондиционной нефти Т-200	23	8760	Неорганизованный источник	8010	7				42.8	82517	110940	20	30					0333	Сероводород	0.00000066		0.00002072	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.0000026		8.34E-05	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.09301		2.9334284	2023
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.0189		0.5957219	2023
																				0602	Бензол	0.000046		0.0014349	2023
																				0621	Толуол	0.00036		0.0113848	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.0000054		0.0001701	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.000004178		0.0001315	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.0000022		0.0000702	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.0000005		0.0000157	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0549		1.7300982	2023
401		U260- Установка очистки от меркаптанов. Неплотности технологических установок.	30	8760	Неорганизованный источник	8011	7				42.8	82737	111084	110	145					0150	Натр едкий	0.0124295		0.3932181	2023
																				0333	Сероводород	0.000002108		0.000067	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.00001061		0.0003348	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.117460951		3.709466703	2023
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.079120555		2.492012438	2023
																				0602	Бензол	0.001170735		0.037025645	2023
																				0621	Толуол	0.002320021		0.07304545	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00003895		0.0012248	2023
																				1706	Диметилдисульфид	0.101028154		3.18604244	2023
																				1715	Метилмеркаптан	9.96731E-05		0.003140967	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.000081527		0.0025727	2023
																				1728	Этилмеркаптан	9.76832E-05		0.00308332	2023
																				1852	Моноэтаноламин	0.0418		1.3159886	2023
																				2735	Масло минеральное	0.0565		1.7854448	2023
401		U340- Осушка сырого газа ВД.			Неорганизованный источник	8012	7				42.8	82515	111158	110	145					0333	Сероводород	0.4901349		15.4533851	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.000815231		0.02586394	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м³/с	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
		Неплотности технологических установок.	40	8760																0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	1.617800001		51.01432723	2023
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.0835775		2.6366027	2023
																				0602	Бензол	0.00154895		0.0489716	2023
																				0621	Толуол	0.002275093		0.071902	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	4.79582E-05		0.00148606	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.00108148		0.03386844	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.000179814		0.0056665	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.000435696		0.013682911	2023
																				2735	Масло минеральное	0.029337689		0.925193357	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.000474822		0.015163441	2023
401		U740- Пропановая холодильная установка. Неплотности технологических установок.	20	8760	Неорганизованный источник	8013	7				42.8	82628	111200	5	5					0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.2653		8.3641356	2023
																				2735	Масло минеральное	0.011		0.346465	2023
401		U800- Очистка кислой воды. Неплотности технологических установок.	51	8760	Неорганизованный источник	8014	7				42.8	83296	111142	5	5					0303	Аммиак	1.66745E-06		5.24879E-05	2023
																				0333	Сероводород	0.066077841		2.08119605	2023
																				0370	Углерода сероокись	7.90071E-05		0.002512718	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.182641002		5.759906762	2023
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.017271011		0.54282604	2023
																				0602	Бензол	0.00013096		0.004156101	2023
																				0621	Толуол	0.0003858		0.012000906	2023
																				1052	Метанол	0.0083		0.2626949	2023
																				1061	Этиловый спирт	0.0078		0.2453501	2023
																				1325	Формальдегид	0.0042		0.1313474	2023
																				1328	Пентандиаль (Глутаровый альдегид)	0.0014		0.0437825	2023
																				1555	Уксусная кислота	0.0132		0.4154553	2023
																				1605	Морфолин (Диэтиленамидоксид)	0.0078		0.2453501	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.000006537		0.00020645	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.000203468		0.006271839	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	1.358E-05		0.000426201	2023
																				1728	Этилмеркаптан	3.4969E-05		0.001099488	2023
																				1870	Аминоциклогексан	0.0078		0.2453501	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.031676538		0.9977111	2023
401		U1000- Факельная система и система закрытого дренажа. Неплотности технологических установок.	4	8760	Неорганизованный источник	8015	7				42.8	82977	110930	5	5					0333	Сероводород	0.3021		9.528013	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.00076		0.0238982	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	1.2982		40.9384665	2023
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.097		3.0582567	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.000035		0.0011079	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0011		0.0333297	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.00016		0.005077	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.00042		0.0133028	2023
401		U3200- Хранение и замер товарной нефти. Неплотности технологических установок.	5	8760	Неорганизованный источник	8016	7				42.8	87619	114796	5	5					0333	Сероводород	6.10E-08		0.0000019	2023
																				0370	Углерода сероокись	7.50E-08		0.0000024	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.0231		0.7270332	2023
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.0755		2.3814823	2023
																				0602	Бензол	0.0004		0.0125624	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм^3	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м^3/с	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0621	Толуол	0.0017		0.0530801	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.000017		0.0005287	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.00000032		0.00001	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.0000069		0.0002182	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.000001		0.0000321	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1705		5.3776354	2023
401		U 42-9200- Система охлаждения ЗТП. Неплотности технологических установок.	3	8760	Неорганизованный источник	8017	7				42.8	82763	111330	5	5					1078	Этиленгликоль	0.1044		3.2912722	2023
401		U9900-Хранение химреагентов. Неплотности технологических установок.	10	8760	Неорганизованный источник	8019	7				42.8	83229	111618	5	5					1078	Этиленгликоль	0.0233		0.7357086	2023
																				1555	Уксусная кислота	0.0467		1.4713436	2023
																				1852	Моноэтаноламин	0.0991		3.1251738	2023
401		Пруд испаритель	1	8760	Неорганизованный источник	8044	2				42.8	82767	110620	12	20					0333	Сероводород	0.287111111		9.0421	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.166222222		5.2349	2023
401		Очистные сооружения производственно-дождевых стоков	4	8760	Неорганизованный источник	8045	2				42.8	82817	110670	5	20					0333	Сероводород	0.285723678		5.424853879	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.410861224		3.554569643	2023
Объекты ЗСГТП																									
500		Факел ЗСГТП 57-Х-1004.1	1	7104	Факел	2100	88.5	2.33	728.86	3107.755586	1731	82849	102901							0301	Азота диоксид	73.8743626	174.495	3.5627965	2023
																				0304	Азота оксид	12.00447543	28.355	0.5789545	2023
																				0328	Сажа	61.5618822	145.412	2.9689971	2023
																				0330	Сера диоксид	4.29782715	10.152	0.207271	2023
																				0333	Сероводород	0.000332082	0.0008	0.0000161	2023
																				0337	Углерод оксид	615.619022	1454.12	29.6899715	2023
																				0410	Метан	15.39049655	36.353	0.7422493	2023
																				1702	Бутилмеркаптан				2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.003119119	0.007	0.0001489	2023
																				1720	Пропилмеркаптан				2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.000211271	0.0005	0.00001	2023
500		Факел ЗСГТП 57-Х-1004.2	1	7104	Факел	2101	88.5	2.33	728.86	3107.755586	1731	82901	103071							0301	Азота диоксид	73.8743626	174.495	2.7192844	2023
																				0304	Азота оксид	12.00447543	28.355	0.4418837	2023
																				0328	Сажа	61.5618822	145.412	2.2660703	2023
																				0330	Сера диоксид	4.29782715	10.152	0.1581984	2023
																				0333	Сероводород	0.000332082	0.0008	0.0000123	2023
																				0337	Углерод оксид	615.619022	1454.12	22.6607033	2023
																				0410	Метан	15.39049655	36.353	0.5665176	2023
																				1702	Бутилмеркаптан				2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.003119119	0.007	0.0001137	2023
																				1720	Пропилмеркаптан				2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.000211271	0.0005	0.0000077	2023
500		Факел ЗСГТП Х-1003	1	7104	Факел	2102	88.5	2.33	305.01	1300.519347	1731	83133	103561							0301	Азота диоксид	31.4885926	177.734	5.1065844	2023
																				0304	Азота оксид	5.11686143	28.882	0.8298199	2023
																				0328	Сажа	26.2403222	148.111	4.2554869	2023
																				0330	Сера диоксид	1.83195815	10.34	0.2970831	2023
																				0333	Сероводород	0.000143435	0.0008	0.0000231	2023
																				0337	Углерод оксид	262.403822	1481.114	42.5548691	2023
																				0410	Метан	6.56010555	37.028	1.0638718	2023
																				1702	Бутилмеркаптан				2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.001332141	0.008	0.0002134	2023
																				1720	Пропилмеркаптан				2023
																				1728	Этилмеркаптан	8.81228E-05	0.0005	0.0000143	2023
500		Дизельный генератор 45-GP-7301	1	4380	Выхлопная труба	2103	3	0.3	59.47	4.201555	450	83717	102447							0301	Азота диоксид	2.424	1527.912	37.58076632	2023
																				0304	Азота оксид	0.3939	248.286	6.106874527	2023
																				0328	Сажа	0.168333333	106.105	2.609775439	2023
																				0330	Сера диоксид	0.336666667	212.21	5.219550878	2023
																				0337	Углерод оксид	2.02	1273.26	31.31730527	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	3.64722E-06	0.002	5.74151E-05	2023
																				1325	Формальдегид	0.042083333	26.526	0.626346105	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.01	636.63	15.65865263	2023
500						2104	2	0.05	1.56	0.0030655	42.8	83717	102447							0333	Сероводород	3.04889E-05	11.505	1.02451E-05	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м³/с	Температура смеси, °С	точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника X1	точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника Y1	2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника X2	2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
		Емкость с диз.топливом (питает ДГУ 45-GP-7301 №2103)	1	8760	Дыхательный клапан															2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	4097.453	0.003648727	2023
500		Дизельный генератор 45-GP-7302	1	8760	Выхлопная труба	2105	3	0.3	59.47	4.201555	450	83709	102444							0301	Азота диоксид	2.424	1527.912	75.16153264	2023
																				0304	Азота оксид	0.3939	248.286	12.21374905	2023
																				0328	Сажа	0.168333333	106.105	5.219550878	2023
																				0330	Сера диоксид	0.336666667	212.21	10.43910176	2023
																				0337	Углерод оксид	2.02	1273.26	62.63461053	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	3.64722E-06	0.002	0.00011483	2023
																				1325	Формальдегид	0.042083333	26.526	1.252692211	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.01	636.63	31.31730527	2023
500		Емкость с диз.топливом (питает ДГУ 45-GP-7302 №2105)	1	8760	Дыхательный клапан	2106	2	0.05	1.56	0.0030655	42.8	83709	102444							0333	Сероводород	3.04889E-05	11.505	1.82979E-05	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	4097.453	0.006516647	2023
500		Дизельный генератор 45-GP-7303	1	8760	Выхлопная труба	2107	3	0.3	59.47	4.201555	450	83699	102446							0301	Азота диоксид	2.424	1527.912	75.16153264	2023
																				0304	Азота оксид	0.3939	248.286	12.21374905	2023
																				0328	Сажа	0.168333333	106.105	5.219550878	2023
																				0330	Сера диоксид	0.336666667	212.21	10.43910176	2023
																				0337	Углерод оксид	2.02	1273.26	62.63461053	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	3.64722E-06	0.002	0.00011483	2023
																				1325	Формальдегид	0.042083333	26.526	1.252692211	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.01	636.63	31.31730527	2023
500		Емкость с диз.топливом (питает ДГУ 45-GP-7303 №2107)	1	8760	Дыхательный клапан	2108	2	0.05	1.56	0.0030655	42.8	83699	102446							0333	Сероводород	3.04889E-05	11.505	1.82979E-05	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	4097.453	0.006516647	2023
500		Дизельный генератор 47-GP-7302	1	8760	Выхлопная труба	2111	3	0.3	59.47	4.201555	450	83551	103453							0301	Азота диоксид	2.424	1527.912	75.16153264	2023
																				0304	Азота оксид	0.3939	248.286	12.21374905	2023
																				0328	Сажа	0.168333333	106.105	5.219550878	2023
																				0330	Сера диоксид	0.336666667	212.21	10.43910176	2023
																				0337	Углерод оксид	2.02	1273.26	62.63461053	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	3.64722E-06	0.002	0.00011483	2023
																				1325	Формальдегид	0.042083333	26.526	1.252692211	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.01	636.63	31.31730527	2023
500		Емкость с диз.топливом (питает ДГУ 47-GP-7302 №2111)	1	8760	Дыхательный клапан	2112	2	0.05	1.56	0.0030655	42.8	83551	103453							0333	Сероводород	3.04889E-05	11.505	1.82979E-05	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	4097.453	0.006516647	2023
500		Дизельный генератор 47-GP-7303	1	8760	Выхлопная труба	2113	3	0.3	59.47	4.201555	450	83355	102313							0301	Азота диоксид	2.424	1527.912	75.16153264	2023
																				0304	Азота оксид	0.3939	248.286	12.21374905	2023
																				0328	Сажа	0.168333333	106.105	5.219550878	2023
																				0330	Сера диоксид	0.336666667	212.21	10.43910176	2023
																				0337	Углерод оксид	2.02	1273.26	62.63461053	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	3.64722E-06	0.002	0.00011483	2023
																				1325	Формальдегид	0.042083333	26.526	1.252692211	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.01	636.63	31.31730527	2023
500		Емкость с диз.топливом (питает ДГУ 47-GP-7303 №2113)	1	8760	Дыхательный клапан	2114	2	0.05	1.56	0.0030655	42.8	83355	102313							0333	Сероводород	3.04889E-05	11.505	1.82979E-05	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	4097.453	0.006516647	2023
500		Дизельный генератор 47-GP-7304	1	4380	Выхлопная труба	2115	3	0.3	59.47	4.201555	450	83298	103815							0301	Азота диоксид	2.424	1527.912	37.58076632	2023
																				0304	Азота оксид	0.3939	248.286	6.106874527	2023
																				0328	Сажа	0.168333333	106.105	2.609775439	2023
																				0330	Сера диоксид	0.336666667	212.21	5.219550878	2023
																				0337	Углерод оксид	2.02	1273.26	31.31730527	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	3.64722E-06	0.002	5.74151E-05	2023
																				1325	Формальдегид	0.042083333	26.526	0.626346105	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.01	636.63	15.65865263	2023
500		Емкость с диз.топливом (питает ДГУ 47-GP-7304 №2115)	1	8760	Дыхательный клапан	2116	2	0.05	1.56	0.0030655	42.8	83298	103815							0333	Сероводород	3.04889E-05	11.505	1.02451E-05	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	4097.453	0.003648727	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м³/с	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
500		Дизельный генератор 57-GP-7307 A	1	8760	Выхлопная труба	2121	2	0.08	110.95	0.557434	450	83198	102860							0301	Азота диоксид	0.285866667	1358.144	8.863934322	2023
																				0304	Азота оксид	0.046453333	220.698	1.440389327	2023
																				0328	Сажа	0.018611111	88.421	0.553995895	2023
																				0330	Сера диоксид	0.044666667	212.21	1.384989738	2023
																				0337	Углерод оксид	0.230777778	1096.418	7.201946637	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	4.4667E-07	0.002	1.52349E-05	2023
																				1325	Формальдегид	0.004466667	21.221	0.138498974	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.107944444	512.841	3.323975371	2023
500		Емкость с диз.топливом (питает ДГУ 50-GP-7307 A №2121)	1	8760	Дыхательный клапан	2122	2.5	0.05	1.56	0.0030655	42.8	83198	102860							0333	Сероводород	3.04889E-05	11.505	4.32916E-06	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	4097.453	0.0015418	2023
500		Дизельный генератор 57-GP-7301	1	8760	Выхлопная труба	2123	1.5	0.1	14.31	0.1123188	450	82836	103328							0301	Азота диоксид	0.0618	1457.175	1.919967863	2023
																				0304	Азота оксид	0.0100425	236.791	0.311994778	2023
																				0328	Сажа	0.00525	123.789	0.167439058	2023
																				0330	Сера диоксид	0.00825	194.526	0.251158587	2023
																				0337	Углерод оксид	0.054	1273.26	1.674390579	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	9.75E-08	0.002	3.06972E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.001125	26.526	0.033487812	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.027	636.63	0.837195289	2023
500		Дизельный привод пожарного насоса 45-G-9208	1	336	Выхлопная труба	2125	2	0.05	671.95	1.3193738	450	83245	102801							0301	Азота диоксид	0.676266667	1357.456	0.804296474	2023
																				0304	Азота оксид	0.109893333	220.587	0.130698177	2023
																				0328	Сажа	0.044027778	88.376	0.05026853	2023
																				0330	Сера диоксид	0.105666667	212.103	0.125671324	2023
																				0337	Углерод оксид	0.545944444	1095.863	0.653490885	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.05667E-06	0.002	1.38238E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.010566667	21.21	0.012567132	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.255361111	512.581	0.301611178	2023
500		Дизельный генератор 45-PU-3301.1	1	168	Выхлопная труба	2126	3	0.05	5097.5	10.0088527	450	83220	102811							0301	Азота диоксид	5.7744	1527.912	3.433800441	2023
																				0304	Азота оксид	0.93834	248.286	0.557992572	2023
																				0328	Сажа	0.401	106.105	0.238458364	2023
																				0330	Сера диоксид	0.802	212.21	0.476916728	2023
																				0337	Углерод оксид	4.812	1273.26	2.861500368	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	8.68833E-06	0.002	5.24608E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.10025	26.526	0.057230007	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	2.406	636.63	1.430750184	2023
500		Емкость с диз.топливом (питает ДГУ 45-PU-3301.1 №2126)	1	8760	Выхлопная труба	2127	2.5	0.05	1.56	0.0030529	41.5	83220	102811							0333	Сероводород	3.04889E-05	11.505	2.92819E-06	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	4097.427	0.001042853	2023
500		Дизельный генератор 45-PU-3301.2	1	168	Выхлопная труба	2128	3	0.05	5097.5	10.0088527	450	83247	102858							0301	Азота диоксид	5.7744	1527.912	3.433800441	2023
																				0304	Азота оксид	0.93834	248.286	0.557992572	2023
																				0328	Сажа	0.401	106.105	0.238458364	2023
																				0330	Сера диоксид	0.802	212.21	0.476916728	2023
																				0337	Углерод оксид	4.812	1273.26	2.861500368	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	8.68833E-06	0.002	5.24608E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.10025	26.526	0.057230007	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	2.406	636.63	1.430750184	2023
500		Емкость с диз.топливом (питает ДГУ 45-PU-3301.2 №2128)	1	8760	Выхлопная труба	2129	2.5	0.05	1.56	0.0030529	41.5	83247	102858							0333	Сероводород	3.04889E-05	11.505	2.92819E-06	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	4097.427	0.001042853	2023
500		Дизельный генератор 45-PU-3301.3	1	168	Выхлопная труба	2130	3	0.05	5097.5	10.0088527	450	83247	102858							0301	Азота диоксид	5.7744	1527.912	3.433800441	2023
																				0304	Азота оксид	0.93834	248.286	0.557992572	2023
																				0328	Сажа	0.401	106.105	0.238458364	2023
																				0330	Сера диоксид	0.802	212.21	0.476916728	2023
																				0337	Углерод оксид	4.812	1273.26	2.861500368	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	8.68833E-06	0.002	5.24608E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.10025	26.526	0.057230007	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	2.406	636.63	1.430750184	2023
500		Емкость с диз.топливом	1	8760	Дыхательный клапан	2131	2.5	0.05	1.56	0.0030655	42.8	83247	102858							0333	Сероводород	3.04889E-05	11.505	2.92819E-06	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	4097.453	0.001042853	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м³/с	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
		(питает ДГУ 45-PU-3301.3 №2130)																							
500		Резервный диз. Генератор 3GI	1	168	Выхлопная труба	2132	3	0.53	37.73	8.3199108	450	83820	102848							0301	Азота диоксид	4.8	1527.912	2.854364457	2023
																				0304	Азота оксид	0.78	248.286	0.463834224	2023
																				0328	Сажа	0.333333333	106.105	0.198219754	2023
																				0330	Сера диоксид	0.666666667	212.21	0.396439508	2023
																				0337	Углерод оксид	4	1273.26	2.378637047	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	7.22222E-06	0.002	4.36083E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.083333333	26.526	0.047572741	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	2	636.63	1.189318524	2023
500		Резервный диз. Генератор 3GI	1	168	Выхлопная труба	2133	3	0.53	37.73	8.3199108	450	83829	102868							0301	Азота диоксид	4.8	1527.912	2.854364457	2023
																				0304	Азота оксид	0.78	248.286	0.463834224	2023
																				0328	Сажа	0.333333333	106.105	0.198219754	2023
																				0330	Сера диоксид	0.666666667	212.21	0.396439508	2023
																				0337	Углерод оксид	4	1273.26	2.378637047	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	7.22222E-06	0.002	4.36083E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.083333333	26.526	0.047572741	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	2	636.63	1.189318524	2023
500		Резервный диз. Генератор 3GI	1	168	Выхлопная труба	2134	3	0.53	37.73	8.3199108	450	83836	102884							0301	Азота диоксид	4.8	1527.912	2.854364457	2023
																				0304	Азота оксид	0.78	248.286	0.463834224	2023
																				0328	Сажа	0.333333333	106.105	0.198219754	2023
																				0330	Сера диоксид	0.666666667	212.21	0.396439508	2023
																				0337	Углерод оксид	4	1273.26	2.378637047	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	7.22222E-06	0.002	4.36083E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.083333333	26.526	0.047572741	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	2	636.63	1.189318524	2023
500		Резервный диз. Генератор 3GI	1	168	Выхлопная труба	2135	3	0.25	39.85	1.955179	450	83808	102873							0301	Азота диоксид	1.002666667	1358.144	0.59624502	2023
																				0304	Азота оксид	0.162933333	220.698	0.096889816	2023
																				0328	Сажа	0.065277778	88.421	0.037265314	2023
																				0330	Сера диоксид	0.156666667	212.21	0.093163284	2023
																				0337	Углерод оксид	0.809444444	1096.418	0.484449079	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.56667E-06	0.002	1.0248E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.015666667	21.221	0.009316328	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.378611111	512.841	0.223591882	2023
500		Расходная емкость для диз.топлива	1	8760	Выхлопная труба	2136	2.5	0.05	1.56	0.0030529	41.5	83851	102883							0333	Сероводород	3.04889E-05	11.505	3.04017E-06	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	4097.427	0.001082734	2023
500		Резервуар хранения дизельного топлива	2	8760	Дыхательный клапан	2137	2.5	0.05	47.02	0.0922725	42.8	83853	102891							0333	Сероводород	0.000761704	9.549	3.45596E-05	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.271275407	3400.851	0.012308148	2023
500		Резервный диз.генератор полевого офиса	1	72	Выхлопная труба	2138	3	0.275	35.04	2.0799777	450	83866	102885							0301	Азота диоксид	1.066666667	1358.144	0.271844234	2023
																				0304	Азота оксид	0.173333333	220.698	0.044174688	2023
																				0328	Сажа	0.069444444	88.421	0.016990265	2023
																				0330	Сера диоксид	0.166666667	212.21	0.042475662	2023
																				0337	Углерод оксид	0.861111111	1096.418	0.22087344	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.66667E-06	0.002	4.6723E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.016666667	21.221	0.004247566	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.402777778	512.841	0.101941588	2023
500		Дизельный генератор	1	8760	Выхлопная труба	2139	3	0.2	26.5	0.8319911	450	83868	102871							0301	Азота диоксид	0.426666667	1358.144	13.22975272	2023
																				0304	Азота оксид	0.069333333	220.698	2.149834817	2023
																				0328	Сажа	0.027777778	88.421	0.826859545	2023
																				0330	Сера диоксид	0.066666667	212.21	2.067148862	2023
																				0337	Углерод оксид	0.344444444	1096.418	10.74917408	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	6.6667E-07	0.002	2.27386E-05	2023
																				1325	Формальдегид	0.006666667	21.221	0.206714886	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.161111111	512.841	4.96115727	2023
500		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 58-L-2203)	1	1	Свеча	2140	3	0.2	0.6	0.0189389	42.8	83079	103186							0333	Сероводород	0.000055	3.359	0.00000039	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.00023	14.048	0.0000016	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	7.9611	486259.173	0.0574	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.00035	21.378	0.0000025	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м³/с	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				1728	Этилмеркаптан	0.000017	1.038	0.00000013	2023
500		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 58-L-2204)	1	1	Свеча	2141	3	0.2	0.6	0.0189389	42.8	83079	103186							0333	Сероводород	0.000055	3.359	0.00000039	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.00023	14.048	0.0000016	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	7.9611	486259.173	0.0574	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.00035	21.378	0.0000025	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.000017	1.038	0.00000013	2023
500		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 58-L-2205)	1	1	Свеча	2142	3	0.2	0.6	0.0189389	42.8	83079	103186							0333	Сероводород	0.000055	3.359	0.00000039	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.00023	14.048	0.0000016	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	7.9611	486259.173	0.0574	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.00035	21.378	0.0000025	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.000017	1.038	0.00000013	2023
500		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 58-L-2206)	1	1	Свеча	2143	3	0.2	0.6	0.0189389	42.8	83079	103186							0333	Сероводород	0.000055	3.359	0.00000039	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.00023	14.048	0.0000016	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	7.9611	486259.173	0.0574	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.00035	21.378	0.0000025	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.000017	1.038	0.00000013	2023
500		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 58-L-2207)	1	1	Свеча	2144	3	0.2	0.6	0.0189389	42.8	83079	103186							0333	Сероводород	0.000055	3.359	0.00000039	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.00023	14.048	0.0000016	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	7.9611	486259.173	0.0574	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.00035	21.378	0.0000025	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.000017	1.038	0.00000013	2023
500		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 58-L-2217)	1	1	Свеча	2145	3	0.2	0.44	0.0138556	42.8	83079	103186							0333	Сероводород	0.00004	3.34	0.00000029	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.00017	14.193	0.0000012	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	5.8243	486259.253	0.0419	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.00026	21.707	0.0000019	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.000013	1.085	9.20E-08	2023
500		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 58-L-2218)	1	1	Свеча	2146	3	0.2	0.44	0.0138556	42.8	83079	103186							0333	Сероводород	0.00004	3.34	0.00000029	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.00017	14.193	0.0000012	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	5.8243	486259.253	0.0419	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.00026	21.707	0.0000019	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.000013	1.085	9.20E-08	2023
500		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 58-L-2219)	1	1	Свеча	2147	3	0.2	0.44	0.0138556	42.8	83079	103186							0333	Сероводород	0.00004	3.34	0.00000029	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.00017	14.193	0.0000012	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	5.8243	486259.253	0.0419	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.00026	21.707	0.0000019	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.000013	1.085	9.20E-08	2023
500		Дизельный генератор 57-GP-7301	1	4380	Выхлопная труба	2160	3	0.25	37.99	1.8648341	450	82836	103328							0301	Азота диоксид	0.955733333	1357.289	14.81732305	2023
																				0304	Азота оксид	0.155306667	220.559	2.407814995	2023
																				0328	Сажа	0.062222222	88.365	0.92608269	2023
																				0330	Сера диоксид	0.149333333	212.076	2.315206726	2023
																				0337	Углерод оксид	0.771555556	1095.728	12.03907497	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.49333E-06	0.002	2.54673E-05	2023
																				1325	Формальдегид	0.014933333	21.208	0.231520673	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.360888889	512.518	5.556496142	2023
500		Емкость с диз.топливом (питает ДГУ 57-GP-7301 №2160)	1	8760	Дыхательный клапан	2161	2.5	0.05	1.56	0.0030655	42.8	82836	103328							0333	Сероводород	3.04889E-05	11.505	5.7643E-06	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	4097.453	0.002052915	2023
500		Дизельный генератор 57-GP-7302	1	8760	Выхлопная труба	2162	3	0.1	93.27	0.7321522	450	83303	103824							0301	Азота диоксид	0.375466667	1358.144	11.64218239	2023
																				0304	Азота оксид	0.061013333	220.698	1.891854639	2023
																				0328	Сажа	0.024444444	88.421	0.7276364	2023
																				0330	Сера диоксид	0.058666667	212.21	1.819090999	2023
																				0337	Углерод оксид	0.303111111	1096.418	9.459273194	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	5.8667E-07	0.002	0.00002001	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника										
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м³/с	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				1325	Формальдегид	0.005866667	21.221	0.1819091	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.141777778	512.841	4.365818397	2023
500		Дизельный генератор 57-GP-7301	1	8760	Выхлопная труба	2163	3	0.08	21.86	0.1098228	450	82836	103328							0301	Азота диоксид	0.060426667	1457.175	1.877301911	2023
																				0304	Азота оксид	0.009819333	236.791	0.305061561	2023
																				0328	Сажа	0.005133333	123.789	0.16371819	2023
																				0330	Сера диоксид	0.008066667	194.526	0.245577285	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0528	1273.26	1.637181899	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	9.53E-08	0.002	3.0015E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.0011	26.526	0.032743638	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0264	636.63	0.81859095	2023
500		Дизельный генератор 45-GP-7301	1	8760	Выхлопная труба	2164	3	0.08	21.86	0.1098228	450	83191	102863							0301	Азота диоксид	0.060426667	1457.175	1.877301911	2023
																				0304	Азота оксид	0.009819333	236.791	0.305061561	2023
																				0328	Сажа	0.005133333	123.789	0.16371819	2023
																				0330	Сера диоксид	0.008066667	194.526	0.245577285	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0528	1273.26	1.637181899	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	9.53E-08	0.002	3.0015E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.0011	26.526	0.032743638	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0264	636.63	0.81859095	2023
500		Бак дизельного топлива пожарного насоса	1	8760	Дыхательный клапан	2165	2	0.05	1.56	0.0030655	42.8	83245	102801							0333	Сероводород	3.04889E-05	11.505	2.38629E-06	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	4097.453	0.000849859	2023
500		Сборный отстойник сточных вод	2	8760	Вентиляционная труба	2166	3	0.2	0.19	0.005969	42.8	83417	103676							0333	Сероводород	0.000126	24.418	0.0008	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0968	18759.586	0.6188	2023
500		Сборный отстойник сточных вод	1	8760	Вентиляционная труба	2167	3	0.2	0.19	0.0061111	42.8	82970	102517							0333	Сероводород	0.000054	10.222	0.00035	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0415	7855.579	0.2653	2023
500		Сборник сточных вод	1	8760	Вентиляционная труба	2168	3	0.2	0.19	0.0061111	42.8	83850	102854							0333	Сероводород	0.000093	17.604	0.00059	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0714	13515.381	0.4559	2023
500		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 58-L-2212)	1	1	Свеча	2176	3	0.2	7.68	0.2412278	42.8	83079	103186							0333	Сероводород	0.0007	3.357	0.000005	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.0029	13.907	0.000021	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	101.4016	486258.191	0.7301	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0045	21.579	0.000032	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.00022	1.055	0.0000016	2023
500		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 51-L-2127)	1	1	Свеча	2178	3	0.2	0.18	0.0056444	42.8	83079	103186							0333	Сероводород	0.000016	3.279	0.00000012	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.000068	13.936	0.00000049	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	2.3727	486266.696	0.0171	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0001	20.494	0.00000076	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.0000052	1.066	3.80E-08	2023
500		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 51-L-2128)	1	1	Свеча	2179	3	0.2	0.18	0.0056444	42.8	83079	103186							0333	Сероводород	0.000016	3.279	0.00000012	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.000068	13.936	0.00000049	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	2.3727	486266.696	0.0171	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0001	20.494	0.00000076	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.0000052	1.066	3.80E-08	2023
500		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 51-L-2129)	1	1	Свеча	2180	3	0.2	0.18	0.0056444	42.8	83079	103186							0333	Сероводород	0.000016	3.279	0.00000012	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.000068	13.936	0.00000049	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	2.3727	486266.696	0.0171	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0001	20.494	0.00000076	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.0000052	1.066	3.80E-08	2023
500		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 51-L-5637)	1	1	Свеча	2181	3	0.2	0.61	0.0191778	42.8	83079	103186							0333	Сероводород	0.000055	3.318	0.0000004	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.00023	13.873	0.0000017	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	8.0615	486257.767	0.0581	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.00036	21.715	0.0000026	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.000018	1.086	0.00000013	2023
500					Свеча	2182	3	0.2	2.16	0.0679667	42.8	83079	103186							0333	Сероводород	0.0002	3.404	0.0000014	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м³/с	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 51-L-5638)	1	1																0370	Углерода сероокись	0.00082	13.956	0.0000059	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	28.5702	486257.794	0.2057	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0013	22.126	0.0000091	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.000063	1.072	0.00000045	2023
500		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 51-L-5686)	1	1	Свеча	2183	3	0.2	0.34	0.0106556	42.8	83079	103186							0333	Сероводород	0.000031	3.365	0.00000022	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.00013	14.113	0.00000092	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	4.4791	486253.038	0.0322	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0002	21.712	0.0000014	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.0000098	1.064	7.10E-08	2023
500		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 58-L-2021)	1	1	Свеча	2184	3	0.2	0.43	0.0135111	42.8	83079	103186							0333	Сероводород	0.000039	3.339	0.00000028	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.00016	13.699	0.0000012	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	5.6795	486260.368	0.0409	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.00025	21.404	0.0000018	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.000012	1.027	9.00E-08	2023
500		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 58-L-2022)	1	1	Свеча	2185	3	0.2	0.43	0.0135111	42.8	83079	103186							0333	Сероводород	0.000039	3.339	0.00000028	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.00016	13.699	0.0000012	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	5.6795	486260.368	0.0409	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.00025	21.404	0.0000018	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.000012	1.027	9.00E-08	2023
500		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 58-L-2023)	1	1	Свеча	2186	3	0.2	0.43	0.0135111	42.8	83079	103186							0333	Сероводород	0.000039	3.339	0.00000028	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.00016	13.699	0.0000012	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	5.6795	486260.368	0.0409	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.00025	21.404	0.0000018	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.000012	1.027	9.00E-08	2023
500		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 58-L-2024)	1	1	Свеча	2187	3	0.2	0.43	0.0135111	42.8	83079	103186							0333	Сероводород	0.000039	3.339	0.00000028	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.00016	13.699	0.0000012	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	5.6795	486260.368	0.0409	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.00025	21.404	0.0000018	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.000012	1.027	9.00E-08	2023
500		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 58-L-2025)	1	1	Свеча	2188	3	0.2	0.43	0.0135111	42.8	83079	103186							0333	Сероводород	0.000039	3.339	0.00000028	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.00016	13.699	0.0000012	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	5.6795	486260.368	0.0409	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.00025	21.404	0.0000018	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.000012	1.027	9.00E-08	2023
500		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 51-L-5627)	1	1	Свеча	2189	3	0.2	0.61	0.0191638	42.8	83079	103186							0333	Сероводород	0.000055	3.32	0.0000004	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.00023	13.883	0.0000017	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	8.0615	486613	0.0581	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.00036	21.731	0.0000026	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.000018	1.087	0.00000013	2023
500		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 51-L-5629)	1	1	Свеча	2190	3	0.2	0.61	0.0191778	42.8	83079	103186							0333	Сероводород	0.000055	3.318	0.0000004	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.00023	13.873	0.0000017	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	8.0615	486257.767	0.0581	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.00036	21.715	0.0000026	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.000018	1.086	0.00000013	2023
500		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 51-L-5631)	1	1	Свеча	2191	3	0.2	0.61	0.0191778	42.8	83079	103186							0333	Сероводород	0.000055	3.318	0.0000004	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.00023	13.873	0.0000017	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	8.0615	486257.767	0.0581	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.00036	21.715	0.0000026	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.000018	1.086	0.00000013	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м³/с	Температура смеси, °С	точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника X1	точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника Y1	2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника X2	2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
500		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 51-L-5633)	1	1	Свеча	2192	3	0.2	0.61	0.0191778	42.8	83079	103186							0333	Сероводород	0.000055	3.318	0.0000004	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.00023	13.873	0.0000017	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	8.0615	486257.767	0.0581	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.00036	21.715	0.0000026	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.000018	1.086	0.00000013	2023
500		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 51-L-5635)	1	1	Свеча	2193	3	0.2	0.61	0.0191778	42.8	83079	103186							0333	Сероводород	0.000055	3.318	0.0000004	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.00023	13.873	0.0000017	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	8.0615	486257.767	0.0581	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.00036	21.715	0.0000026	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.000018	1.086	0.00000013	2023
500		Временный дизельный генератор 47-EEO-2901	1	750	Выхлопная труба	2579	3	0.25	33.92	1.6639822	450	83417	103676							0301	Азота диоксид	0.853333333	1358.144	2.265368616	2023
																				0304	Азота оксид	0.138666667	220.698	0.3681224	2023
																				0328	Сажа	0.055555556	88.421	0.141585539	2023
																				0330	Сера диоксид	0.133333333	212.21	0.353963846	2023
																				0337	Углерод оксид	0.688888889	1096.418	1.840612001	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.33333E-06	0.002	3.8936E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.013333333	21.221	0.035396385	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.322222222	512.841	0.849513231	2023
500		Временный дизельный генератор 47-EEO-2911	1	4380	Выхлопная труба	2581	3	0.25	33.92	1.6639822	450	83417	103676							0301	Азота диоксид	0.853333333	1358.144	13.22975272	2023
																				0304	Азота оксид	0.138666667	220.698	2.149834817	2023
																				0328	Сажа	0.055555556	88.421	0.826859545	2023
																				0330	Сера диоксид	0.133333333	212.21	2.067148862	2023
																				0337	Углерод оксид	0.688888889	1096.418	10.74917408	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.33333E-06	0.002	2.27386E-05	2023
																				1325	Формальдегид	0.013333333	21.221	0.206714886	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.322222222	512.841	4.96115727	2023
500		Временный дизельный генератор 47-EEO-2912	1	4380	Выхлопная труба	2582	3	0.25	33.92	1.6639822	450	83417	103676							0301	Азота диоксид	0.853333333	1358.144	13.22975272	2023
																				0304	Азота оксид	0.138666667	220.698	2.149834817	2023
																				0328	Сажа	0.055555556	88.421	0.826859545	2023
																				0330	Сера диоксид	0.133333333	212.21	2.067148862	2023
																				0337	Углерод оксид	0.688888889	1096.418	10.74917408	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.33333E-06	0.002	2.27386E-05	2023
																				1325	Формальдегид	0.013333333	21.221	0.206714886	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.322222222	512.841	4.96115727	2023
500		Временный дизельный генератор 47-EEO-2912	1	4380	Выхлопная труба	2583	3	0.25	33.92	1.6639822	450	83417	103676							0301	Азота диоксид	0.853333333	1358.144	13.22975272	2023
																				0304	Азота оксид	0.138666667	220.698	2.149834817	2023
																				0328	Сажа	0.055555556	88.421	0.826859545	2023
																				0330	Сера диоксид	0.133333333	212.21	2.067148862	2023
																				0337	Углерод оксид	0.688888889	1096.418	10.74917408	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.33333E-06	0.002	2.27386E-05	2023
																				1325	Формальдегид	0.013333333	21.221	0.206714886	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.322222222	512.841	4.96115727	2023
500		Установка компримирования сырого газа	13	8760	Неорганизованный источник	8026	2				42.8	83354	103739	5	5					0333	Сероводород	0.0380029		1.196893	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.0000679		0.00214	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.5477		17.2763	2023
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.00111		0.0351	2023
																				0602	Бензол	0.0000269		0.00084	2023
																				0621	Толуол	0.0000213		0.00068	2023
																				1078	Этиленгликоль	0.0081		0.2563	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.0000005		0.0000158	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.000077		0.00242	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.00000414		0.000131	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.00001824		0.000578	2023
																				2735	Масло минеральное	0.00017		0.0055	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.00000062		0.0000194	2023
500		Факельная система	8	8760		8027	2				42.8	83328	103706	5	5					0333	Сероводород	0.0201		0.6326	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м³/с	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
					Неорганизованный источник															0370	Углерода сероокись	0.000036		0.00112	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.0682		2.1501	2023
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.00552		0.1733	2023
																				0602	Бензол	0.000094		0.00292	2023
																				0621	Толуол	0.0001482		0.00476	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00000309		0.0000959	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.00005		0.00156	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.0000103		0.000319	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.0000215		0.00069	2023
																				2735	Масло минеральное	0.0042		0.1339	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.00003823		0.0012073	2023
500		Система охлаждения компрессоров	4	8760	Неорганизованный источник	8028	2				42.8	83482	103798	5	5					1078	Этиленгликоль	0.0637		2.0099	2023
500		Установка компримирования сырого газа	13	8760	Неорганизованный источник	8029	2				42.8	82897	102600	5	5					0333	Сероводород	0.0380029		1.196893	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.0000679		0.00214	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.5477		17.2763	2023
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.00111		0.0351	2023
																				0602	Бензол	0.0000269		0.00084	2023
																				0621	Толуол	0.0000213		0.00068	2023
																				1078	Этиленгликоль	0.0081		0.2563	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.0000005		0.0000158	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.000077		0.00242	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.00000414		0.000131	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.00001824		0.000578	2023
																				2735	Масло минеральное	0.00017		0.0055	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.00000062		0.0000194	2023
500		Факельная система. Нитка 2	8	8760	Неорганизованный источник	8030	2				42.8	82895	102660	5	5					0333	Сероводород	0.0201		0.6326	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.000036		0.00112	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.0682		2.1501	2023
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.00552		0.1733	2023
																				0602	Бензол	0.000094		0.00292	2023
																				0621	Толуол	0.0001482		0.00476	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00000309		0.0000959	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.00005		0.00156	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.0000103		0.000319	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.0000215		0.00069	2023
																				2735	Масло минеральное	0.0042		0.1339	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.00003823		0.0012073	2023
500		Система охлаждения компрессоров	4	8760	Неорганизованный источник	8031	2				42.8	82780	102536	5	5					1078	Этиленгликоль	0.0637		2.0099	2023
500		Приемные сооружения осущенного сырого газа	10	8760	Неорганизованный источник	8032	2				42.8	83079	103186	5	5					0333	Сероводород	0.0931212		2.938739	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.0001402		0.00447	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.4732		14.9226	2023
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.00272		0.0859	2023
																				0602	Бензол	0.0000658		0.00203	2023
																				0621	Толуол	0.0000523		0.00167	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00000123		0.0000386	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.00015		0.00478	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.0000101		0.000328	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.0000425		0.001353	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, $м^3/с$	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/$нм^3$	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.07780152		2.4540479	2023
500		Факельная система приёмного участка	11	8760	Неорганизованный источник	8033	2				42.8	83110	103166	5	5					0333	Сероводород	0.02070021		0.6538067	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.00004088		0.001298	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.1042		3.2849	2023
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.00853		0.2693	2023
																				0602	Бензол	0.0001481		0.00455	2023
																				0621	Толуол	0.0002365		0.00751	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00000475		0.0001548	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0000634		0.001993	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.0000153		0.000479	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.000030267		0.0009421	2023
																				2735	Масло минеральное	0.000083		0.0026	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.00006119		0.0019058	2023
500		Система компремирования уплотнительного газа	4	8760	Неорганизованный источник	8034	2				42.8	83688	102834	5	5					0333	Сероводород	0.0000072		0.00023	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.00003		0.00095	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	1.0542		33.245	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.000047		0.0015	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.0000023		0.000073	2023
																				2735	Масло минеральное	0.000026		0.0008	2023
500		Система охлаждения компрессоров уплотнительного газа	3	8760	Неорганизованный источник	8035	2				42.8	83760	102873	5	5					1078	Этиленгликоль	0.0539		1.701	2023
500		Участок вспомогательных систем ЗСГТП	10	8760	Неорганизованный источник	8036	2				42.8	83735	102912	5	5					0333	Сероводород	0.000400067		0.0127021	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.00000028		0.0000087	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.0097		0.3051	2023
																				1078	Этиленгликоль	0.0496		1.5654	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.00000043		0.000013	2023
																				1728	Этилмеркаптан	2.10E-08		0.00000067	2023
																				2735	Масло минеральное	0.0043		0.1362	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1436		4.5282	2023
500		Нагнетательная скважина БП-20	7	8760	Неорганизованный источник	8037	2				42.8	81634	106528	5	5					0333	Сероводород	0.03617935		1.13970046	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.0000545		0.0017019	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.1646		3.6466	2023
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.0011		0.0334	2023
																				0602	Бензол	0.000025		0.0008	2023
																				0621	Толуол	0.000021		0.00065	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00000048		0.000015	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0000573		0.001703	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.000004		0.00012	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.00001711		0.00052015	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.02830059		0.037218	2023
500		Нагнетательная скважина БП-23	7	8760	Неорганизованный источник	8038	2				42.8	86071	102794	5	5					0333	Сероводород	0.03617935		1.13970046	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.0000545		0.0017019	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.1646		3.6466	2023
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.0011		0.0334	2023
																				0602	Бензол	0.000025		0.0008	2023
																				0621	Толуол	0.000021		0.00065	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00000048		0.000015	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м³/с	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				1715	Метилмеркаптан	0.0000573		0.001703	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.000004		0.00012	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.00001711		0.00052015	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.02830059		0.037218	2023
500		Нагнетательная скважина БП-21	7	8760	Неорганизованный источник	8039	2				42.8	86396	106246	5	5					0333	Сероводород	0.03617935		1.13970046	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.0000545		0.0017019	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.1646		3.6466	2023
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.0011		0.0334	2023
																				0602	Бензол	0.000025		0.0008	2023
																				0621	Толуол	0.000021		0.00065	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00000048		0.000015	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0000573		0.001703	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.000004		0.00012	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.00001711		0.00052015	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.02830059		0.037218	2023
500		Нагнетательная скважина БП-24	7	8760	Неорганизованный источник	8040	2				42.8	86599	100603	5	5					0333	Сероводород	0.03617935		1.13970046	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.0000545		0.0017019	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.1646		3.6466	2023
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.0011		0.0334	2023
																				0602	Бензол	0.000025		0.0008	2023
																				0621	Толуол	0.000021		0.00065	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00000048		0.000015	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0000573		0.001703	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.000004		0.00012	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.00001711		0.00052015	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.02830059		0.037218	2023
500		Нагнетательная скважина БП-22	7	8760	Неорганизованный источник	8041	2				42.8	87694	103115	5	5					0333	Сероводород	0.03617935		1.13970046	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.0000545		0.0017019	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.1646		3.6466	2023
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.0011		0.0334	2023
																				0602	Бензол	0.000025		0.0008	2023
																				0621	Толуол	0.000021		0.00065	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00000048		0.000015	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0000573		0.001703	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.000004		0.00012	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.00001711		0.00052015	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.02830059		0.037218	2023
500		Насосы перекачки дизельного топлива	2	1460	Неорганизованный источник	8042	2				42.8	83844	102902	5	5					0333	Сероводород	0.0000202		0.0001063	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.007202		0.0378537	2023

Примечание: **Пересчет к показателям 293.15 К и 101.3 кПа согласно п. 5 ст. 202 ЭК РК , после утверждения экологических нормативов качества.*

Таблица П3.5-2 Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета НДВ для объектов ПБР/ПУУД на 2024 год (периоды пусконаладочных работ и эксплуатации)

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника										
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м³/с	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
Резервуары хранения технологической воды на Установке U-600																									
113		Осветительная мачта Atlas Copco QLT M10. ПБР	1	4320	Выхлопная труба	2308	3	0.25	0.85	0.0415996	450	83715	114361							0301	Азота диоксид	0.022888889	1457.173	0.350679062	2024
																				0304	Азота оксид	0.003719444	236.791	0.056985348	2024
																				0328	Сажа	0.001944444	123.789	0.030582476	2024
																				0330	Сера диоксид	0.003055556	194.526	0.045873714	2024
																				0337	Углерод оксид	0.02	1273.258	0.305824763	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	3.61E-08	0.002	5.6068E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.000416667	26.526	0.006116495	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.01	636.629	0.152912382	2024
113		Водяной насос VAR 2 - 120. ПБР	1	4320	Выхлопная труба	2309	3	0.25	0.36	0.0178878	450	83715	114375							0301	Азота диоксид	0.009842222	1457.176	0.150791997	2024
																				0304	Азота оксид	0.001599361	236.791	0.024503699	2024
																				0328	Сажа	0.000836111	123.789	0.013150465	2024
																				0330	Сера диоксид	0.001313889	194.526	0.019725697	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0086	1273.26	0.131504648	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.55E-08	0.002	2.4109E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.000179167	26.526	0.002630093	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0043	636.63	0.065752324	2024
113		Водяной насос VAR 2 - 120. ПБР	1	4320	Выхлопная труба	2310	3	0.25	0.36	0.0178878	450	83479	114280							0301	Азота диоксид	0.009842222	1457.176	0.150791997	2024
																				0304	Азота оксид	0.001599361	236.791	0.024503699	2024
																				0328	Сажа	0.000836111	123.789	0.013150465	2024
																				0330	Сера диоксид	0.001313889	194.526	0.019725697	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0086	1273.26	0.131504648	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.55E-08	0.002	2.4109E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.000179167	26.526	0.002630093	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0043	636.63	0.065752324	2024
113		Осветительная мачта Atlas Copco QLT M10. ПБР	1	4320	Выхлопная труба	2311	3	0.25	0.85	0.0415996	450	83439	114334							0301	Азота диоксид	0.022888889	1457.173	0.350679062	2024
																				0304	Азота оксид	0.003719444	236.791	0.056985348	2024
																				0328	Сажа	0.001944444	123.789	0.030582476	2024
																				0330	Сера диоксид	0.003055556	194.526	0.045873714	2024
																				0337	Углерод оксид	0.02	1273.258	0.305824763	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	3.61E-08	0.002	5.6068E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.000416667	26.526	0.006116495	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.01	636.629	0.152912382	2024
База ПБР																									
225		Плотницкая мастерская	1	60	Вытяжной воздуховод	1009	3	0.1	1.27	0.0099746	42.8	82279	116843							2936	Пыль древесная	2.754	319387.508	0.594864	2024
225		Котел Wenta	1	8784	Труба дымовая	2200	5	0.3	5.94	0.42	215	82665	117439							0301	Азота диоксид	0.0701	298.35	2.2155	2024
																				0304	Азота оксид	0.0114	48.519	0.36	2024
																				0328	Сажа	0.004972	21.161	0.157234	2024
																				0330	Сера диоксид	0.1169	497.534	3.6981	2024
																				0337	Углерод оксид	0.2721	1158.074	8.6038	2024
225		Котел Wenta	1	8784	Труба дымовая	2201	5	0.3	5.94	0.42	215	82670	117441							0301	Азота диоксид	0.0701	298.35	2.2155	2024
																				0304	Азота оксид	0.0114	48.519	0.36	2024
																				0328	Сажа	0.004972	21.161	0.157234	2024
																				0330	Сера диоксид	0.1169	497.534	3.6981	2024
																				0337	Углерод оксид	0.2721	1158.074	8.6038	2024
225		Котел Wenta	1	8784	Труба дымовая	2202	5	0.3	5.94	0.42	215	82693	117451							0301	Азота диоксид	0.0701	298.35	2.2155	2024
																				0304	Азота оксид	0.0114	48.519	0.36	2024
																				0328	Сажа	0.004972	21.161	0.157234	2024
																				0330	Сера диоксид	0.1169	497.534	3.6981	2024
																				0337	Углерод оксид	0.2721	1158.074	8.6038	2024
225		Емкость с диз.топливом 10м3	1	8784	Дыхательный клапан	2203	2	0.05	1.64	0.0032133	42.8	82693	117451							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	1.67472E-05	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3908.985	0.005964396	2024
225		Котел Buderus	1	4368	Труба дымовая	2204	8	0.3	6.65	0.47	215	82034	116933							0301	Азота диоксид	0.0738	280.683	1.1607	2024
																				0304	Азота оксид	0.012	45.639	0.1886	2024
																				0328	Сажа	0.005563	21.158	0.087469	2024
																				0330	Сера диоксид	0.1308	497.47	2.0573	2024
																				0337	Углерод оксид	0.3044	1157.721	4.7863	2024
225		Котел Buderus Logano SK755	1	4368	Труба дымовая	2205	8	0.3	6.65	0.47	215	82033	116933							0301	Азота диоксид	0.0738	280.683	1.1607	2024
																				0304	Азота оксид	0.012	45.639	0.1886	2024
																				0328	Сажа	0.005563	21.158	0.087469	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника										
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м³/с	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0330	Сера диоксид	0.1308	497.47	2.0573	2024
																				0337	Углерод оксид	0.3044	1157.721	4.7863	2024
225		Котел Buderus Logano SK755	1	4368	Труба дымовая	2206	8	0.3	6.65	0.47	215	82035	116935							0301	Азота диоксид	0.0738	280.683	1.1607	2024
																				0304	Азота оксид	0.012	45.639	0.1886	2024
																				0328	Сажа	0.005563	21.158	0.087469	2024
																				0330	Сера диоксид	0.1308	497.47	2.0573	2024
																				0337	Углерод оксид	0.3044	1157.721	4.7863	2024
225		Емкость с диз.топливом 10м3	1	8784	Дыхательный клапан	2207	3	0.05	1.64	0.0032133	42.8	82035	116935							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	1.02893E-05	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3908.985	0.003664443	2024
225		Котел Buderus	1	4368	Труба дымовая	2208	8	0.4	4.67	0.587	215	82257	116902							0301	Азота диоксид	0.0978	297.823	1.5386	2024
																				0304	Азота оксид	0.0159	48.419	0.25	2024
																				0328	Сажа	0.006944	21.146	0.1092	2024
																				0330	Сера диоксид	0.1633	497.285	2.5684	2024
																				0337	Углерод оксид	0.38	1157.185	5.9754	2024
225		Котел Buderus Logano SK755	1	8784	Труба дымовая	2209	8	0.4	4.67	0.587	215	82257	116902							0301	Азота диоксид	0.0978	297.823	3.0942	2024
																				0304	Азота оксид	0.0159	48.419	0.5028	2024
																				0328	Сажа	0.006944	21.146	0.2196	2024
																				0330	Сера диоксид	0.1633	497.285	5.165	2024
																				0337	Углерод оксид	0.38	1157.185	12.0165	2024
225		Котел Buderus Logano SK755	1	8784	Труба дымовая	2210	8	0.4	4.67	0.5868509	215	82260	116901							0301	Азота диоксид	0.0978	297.898	3.0942	2024
																				0304	Азота оксид	0.0159	48.431	0.5028	2024
																				0328	Сажа	0.006944	21.151	0.2196	2024
																				0330	Сера диоксид	0.1633	497.411	5.165	2024
																				0337	Углерод оксид	0.38	1157.479	12.0165	2024
225		Емкость с диз.топливом 15м3	1	8784	Дыхательный клапан	2211	3	0.05	1.64	0.0032133	42.8	82260	116901							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	1.91138E-05	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3908.985	0.006807254	2024
225		Котел Wenta 1542	1	4368	Труба дымовая	2212	10	0.5	5.04	0.989	215	82573	117577							0301	Азота диоксид	0.1858	335.82	2.9216	2024
																				0304	Азота оксид	0.0302	54.584	0.4748	2024
																				0328	Сажа	0.011708	21.161	0.184111	2024
																				0330	Сера диоксид	0.2754	497.766	4.3303	2024
																				0337	Углерод оксид	0.6407	1158.019	10.0746	2024
225		Котел Wenta 1542	1	4368	Труба дымовая	2213	10	0.5	5.04	0.989	215	82571	117589							0301	Азота диоксид	0.1858	335.82	2.9216	2024
																				0304	Азота оксид	0.0302	54.584	0.4748	2024
																				0328	Сажа	0.011708	21.161	0.184111	2024
																				0330	Сера диоксид	0.2754	497.766	4.3303	2024
																				0337	Углерод оксид	0.6407	1158.019	10.0746	2024
225		Емкость с диз.топливом 10м3	1	8784	Дыхательный клапан	2214	2.5	0.05	1.64	0.0032133	42.8	82571	117589							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	1.35543E-05	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3908.985	0.004827257	2024
225		Котел Baymak Yakut-10	1	4368	Труба дымовая	2215	4	0.2	2.96	0.093	215	82426	117636							0301	Азота диоксид	0.0111	213.352	0.1746	2024
																				0304	Азота оксид	0.0018	34.598	0.0284	2024
																				0328	Сажа	0.001097	21.085	0.017254	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0258	495.9	0.4058	2024
																				0337	Углерод оксид	0.06	1153.255	0.9441	2024
225		Котел Baymak Yakut-10	1	4368	Труба дымовая	2216	4	0.2	2.96	0.093	215	82426	117636							0301	Азота диоксид	0.0111	213.352	0.1746	2024
																				0304	Азота оксид	0.0018	34.598	0.0284	2024
																				0328	Сажа	0.001097	21.085	0.017254	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0258	495.9	0.4058	2024
																				0337	Углерод оксид	0.06	1153.255	0.9441	2024
225		Емкость с диз.топливом 10м3	1	4368	Дыхательный клапан	2217	2	0.05	1.64	0.0032133	42.8	82426	117636							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	3.25715E-06	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3908.985	0.001160012	2024
225		Котел Baymak Yakut-25	1	4368	Труба дымовая	2218	4	0.2	6.34	0.199	215	82478	117633							0301	Азота диоксид	0.027	242.531	0.4254	2024
																				0304	Азота оксид	0.0044	39.524	0.0691	2024
																				0328	Сажа	0.002354	21.145	0.037019	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0554	497.638	0.8707	2024
																				0337	Углерод оксид	0.1288	1156.964	2.0257	2024
225		Котел Baymak Yakut-25	1	4368	Труба дымовая	2219	4	0.2	6.34	0.199	215	82476	117628							0301	Азота диоксид	0.027	242.531	0.4254	2024
																				0304	Азота оксид	0.0044	39.524	0.0691	2024
																				0328	Сажа	0.002354	21.145	0.037019	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0554	497.638	0.8707	2024
																				0337	Углерод оксид	0.1288	1156.964	2.0257	2024
225		Емкость с диз.топливом	1	4368	Дыхательный клапан	2220	2	0.05	1.64	0.0032133	42.8	82476	117628							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	4.4769E-06	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3908.985	0.001594417	2024
225			1	4368		2221	4	0.2	6.34	0.199	215	82474	117547							0301	Азота диоксид	0.027	242.531	0.4254	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм^3	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м^3/с	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
		Котел Baymak Yakut-25			Труба дымовая															0304	Азота оксид	0.0044	39.524	0.0691	2024
																				0328	Сажа	0.002354	21.145	0.037019	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0554	497.638	0.8707	2024
																				0337	Углерод оксид	0.1288	1156.964	2.0257	2024
225		Котел Baymak Yakut-25	1	4368	Труба дымовая	2222	4	0.2	6.34	0.199	215	82473	117548							0301	Азота диоксид	0.027	242.531	0.4254	2024
																				0304	Азота оксид	0.0044	39.524	0.0691	2024
																				0328	Сажа	0.002354	21.145	0.037019	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0554	497.638	0.8707	2024
																				0337	Углерод оксид	0.1288	1156.964	2.0257	2024
225		Емкость с диз.топливом	1	4368	Дыхательный клапан	2223	2	0.05	1.64	0.0032133	42.8	82473	117548							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	4.4769E-06	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3908.985	0.001594417	2024
225		Котел Baymak Yakut-10	1	4368	Труба дымовая	2224	4	0.2	2.96	0.093	215	82611	117836							0301	Азота диоксид	0.0111	213.352	0.1746	2024
																				0304	Азота оксид	0.0018	34.598	0.0284	2024
																				0328	Сажа	0.001097	21.085	0.017254	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0258	495.9	0.4058	2024
																				0337	Углерод оксид	0.06	1153.255	0.9441	2024
225		Котел Baymak Yakut-10	1	4368	Труба дымовая	2225	4	0.2	2.96	0.093	215	82610	117836							0301	Азота диоксид	0.0111	213.352	0.1746	2024
																				0304	Азота оксид	0.0018	34.598	0.0284	2024
																				0328	Сажа	0.001097	21.085	0.017254	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0258	495.9	0.4058	2024
																				0337	Углерод оксид	0.06	1153.255	0.9441	2024
225		Емкость с диз.топливом	1	4368	Дыхательный клапан	2226	2	0.05	1.64	0.0032133	42.8	82610	117836							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	3.25715E-06	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3908.985	0.001160012	2024
225		Водяной насос 50-DEC-7305	1	240	Выхлопная труба	2227	6	0.3	11.81	0.8344738	400	82241	116723							0301	Азота диоксид	0.459733333	1358.144	0.390549549	2024
																				0304	Азота оксид	0.074706667	220.698	0.063464302	2024
																				0328	Сажа	0.029930556	88.421	0.024409347	2024
																				0330	Сера диоксид	0.071833333	212.21	0.061023367	2024
																				0337	Углерод оксид	0.371138889	1096.418	0.317321509	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	7.1833E-07	0.002	6.7126E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.007183333	21.221	0.006102337	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.173597222	512.841	0.146456081	2024
225		Емкость с диз.топливом	1	8784	Дыхательный клапан	2228	8	0.1	0.41	0.0032133	42.8	82241	116723							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	2.28655E-06	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3908.985	0.000814337	2024
225		Дизельгенератор MTU	1	4392	Выхлопная труба	2229	2.5	0.3	73.6	5.1999443	450	82577	117484							0301	Азота диоксид	3	1527.912	46.63827639	2024
																				0304	Азота оксид	0.4875	248.286	7.578719913	2024
																				0328	Сажа	0.208333333	106.105	3.238769194	2024
																				0330	Сера диоксид	0.416666667	212.21	6.477538387	2024
																				0337	Углерод оксид	2.5	1273.26	38.86523032	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.51389E-06	0.002	7.12529E-05	2024
																				1325	Формальдегид	0.052083333	26.526	0.777304606	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.25	636.63	19.43261516	2024
225		Дизельгенератор MTU	1	4392	Выхлопная труба	2230	2.5	0.3	73.6	5.1999443	450	82570	117484							0301	Азота диоксид	3	1527.912	46.63827639	2024
																				0304	Азота оксид	0.4875	248.286	7.578719913	2024
																				0328	Сажа	0.208333333	106.105	3.238769194	2024
																				0330	Сера диоксид	0.416666667	212.21	6.477538387	2024
																				0337	Углерод оксид	2.5	1273.26	38.86523032	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.51389E-06	0.002	7.12529E-05	2024
																				1325	Формальдегид	0.052083333	26.526	0.777304606	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.25	636.63	19.43261516	2024
225		Дизельгенератор MTU	1	4392	Выхлопная труба	2231	2.5	0.3	73.6	5.1999443	450	82566	117484							0301	Азота диоксид	3	1527.912	46.63827639	2024
																				0304	Азота оксид	0.4875	248.286	7.578719913	2024
																				0328	Сажа	0.208333333	106.105	3.238769194	2024
																				0330	Сера диоксид	0.416666667	212.21	6.477538387	2024
																				0337	Углерод оксид	2.5	1273.26	38.86523032	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.51389E-06	0.002	7.12529E-05	2024
																				1325	Формальдегид	0.052083333	26.526	0.777304606	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.25	636.63	19.43261516	2024
225		Дизельгенератор MTU	1	4392	Выхлопная труба	2232	2.5	0.3	73.6	5.1999443	450	82562	117482							0301	Азота диоксид	3	1527.912	46.63827639	2024
																				0304	Азота оксид	0.4875	248.286	7.578719913	2024
																				0328	Сажа	0.208333333	106.105	3.238769194	2024
																				0330	Сера диоксид	0.416666667	212.21	6.477538387	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника										
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м³/с	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0337	Углерод оксид	2.5	1273.26	38.86523032	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.51389E-06	0.002	7.12529E-05	2024
																				1325	Формальдегид	0.052083333	26.526	0.777304606	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.25	636.63	19.43261516	2024
225		Емкость с диз.топливом 40м3	1	8784	Дыхательный клапан	2233	2	0.05	1.64	0.0032133	42.8	82562	117482							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	4.21666E-05	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3908.985	0.015017328	2024
225		Дизельный генератор 50-GP-7307 B	1	8784	Выхлопная труба	2234	2	0.08	110.95	0.557434	450	82696	117731							0301	Азота диоксид	0.285866667	1358.144	8.888219073	2024
																				0304	Азота оксид	0.046453333	220.698	1.444335599	2024
																				0328	Сажа	0.018611111	88.421	0.555513692	2024
																				0330	Сера диоксид	0.044666667	212.21	1.38878423	2024
																				0337	Углерод оксид	0.230777778	1096.418	7.221677997	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.4667E-07	0.002	1.52766E-05	2024
																				1325	Формальдегид	0.004466667	21.221	0.138878423	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.107944444	512.841	3.333082153	2024
225		Емкость с диз.топливом 1, 7м3 (питает ДГУ 50-GP-7307 B, №2234)	1	8784	Дыхательный клапан	2235	2.5	0.02	10.23	0.0032133	42.8	82696	117731							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	4.33502E-06	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3908.985	0.001543885	2024
225		Дизельный генератор 50-PU-7307	1	8784	Выхлопная труба	2236	3	0.15	189.13	3.3404442	450	82402	117634							0301	Азота диоксид	1.9272	1527.912	59.9208575	2024
																				0304	Азота оксид	0.31317	248.286	9.737139344	2024
																				0328	Сажа	0.133833333	106.105	4.16117066	2024
																				0330	Сера диоксид	0.267666667	212.21	8.32234132	2024
																				0337	Углерод оксид	1.606	1273.26	49.93404792	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.89972E-06	0.002	9.15458E-05	2024
																				1325	Формальдегид	0.033458333	26.526	0.998680958	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.803	636.63	24.96702396	2024
225		Емкость с диз.топливом (питает ДГУ 50-PU-7307, №2236)	1	8784	Дыхательный клапан	2237	2	0.02	10.23	0.0032133	42.8	82402	117634							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	1.50321E-05	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3908.985	0.005353578	2024
225		Дизельный генератор 50-PU-7310	1	8784	Выхлопная труба	2238	3	0.15	189.13	3.3404442	450	82404	117628							0301	Азота диоксид	1.9272	1527.912	59.9208575	2024
																				0304	Азота оксид	0.31317	248.286	9.737139344	2024
																				0328	Сажа	0.133833333	106.105	4.16117066	2024
																				0330	Сера диоксид	0.267666667	212.21	8.32234132	2024
																				0337	Углерод оксид	1.606	1273.26	49.93404792	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.89972E-06	0.002	9.15458E-05	2024
																				1325	Формальдегид	0.033458333	26.526	0.998680958	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.803	636.63	24.96702396	2024
225		Емкость с диз.топливом (питает ДГУ 50-PU-7310, №2238)	1	8784	Дыхательный клапан	2239	2	0.02	10.23	0.0032133	42.8	82404	117628							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	1.50321E-05	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3908.985	0.005353578	2024
225		Дизельный генератор 50-GP-7301A	1	8784	Выхлопная труба	2240	2.5	0.15	72.54	1.2812663	450	82582	117858							0301	Азота диоксид	0.657066667	1358.144	20.42963787	2024
																				0304	Азота оксид	0.106773333	220.698	3.319816154	2024
																				0328	Сажа	0.042777778	88.421	1.276852367	2024
																				0330	Сера диоксид	0.102666667	212.21	3.192130917	2024
																				0337	Углерод оксид	0.530444444	1096.418	16.59908077	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.02667E-06	0.002	3.51134E-05	2024
																				1325	Формальдегид	0.010266667	21.221	0.319213092	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.248111111	512.841	7.661114201	2024
225		Емкость с диз.топливом (питает ДГУ 50-GP-7301A, №2240)	1	8784	Дыхательный клапан	2241	2	0.02	10.23	0.0032133	42.8	82582	117858							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	7.11722E-06	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3908.985	0.002534747	2024
225		Дизельный генератор 50-GP-7301B	1	8784	Выхлопная труба	2242	2.5	0.15	72.54	1.2812663	450	82582	117860							0301	Азота диоксид	0.657066667	1358.144	20.42963787	2024
																				0304	Азота оксид	0.106773333	220.698	3.319816154	2024
																				0328	Сажа	0.042777778	88.421	1.276852367	2024
																				0330	Сера диоксид	0.102666667	212.21	3.192130917	2024
																				0337	Углерод оксид	0.530444444	1096.418	16.59908077	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.02667E-06	0.002	3.51134E-05	2024
																				1325	Формальдегид	0.010266667	21.221	0.319213092	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника										
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м³/с	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.248111111	512.841	7.661114201	2024
225		Емкость с диз.топливом (питает ДГУ 50-GP-7301B, №2242)	1	8784	Дыхательный клапан	2243	2	0.02	10.23	0.0032133	42.8	82582	117860							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	7.11722E-06	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3908.985	0.002534747	2024
225		Дизельный генератор 50-DG-7303	1	8784	Выхлопная труба	2244	2	0.1	27.98	0.2196456	450	81808	115426							0301	Азота диоксид	0.120853333	1457.175	3.764890408	2024
																				0304	Азота оксид	0.019638667	236.791	0.611794691	2024
																				0328	Сажа	0.010266667	123.789	0.328333466	2024
																				0330	Сера диоксид	0.016133333	194.526	0.492500199	2024
																				0337	Углерод оксид	0.1056	1273.26	3.283334658	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.9067E-07	0.002	6.01945E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.0022	26.526	0.065666693	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0528	636.63	1.641667329	2024
225		Емкость с диз.топливом (питает ДГУ 50-DG-7303, №2244)	1	8784	Дыхательный клапан	2245	1.5	0.05	1.64	0.0032133	42.8	81808	115426							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	3.03665E-06	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3908.985	0.001081483	2024
225		Дизельный генератор 50-DG-7304	1	8784	Выхлопная труба	2246	2	0.1	27.98	0.2196456	450	81799	115427							0301	Азота диоксид	0.120853333	1457.175	3.764890408	2024
																				0304	Азота оксид	0.019638667	236.791	0.611794691	2024
																				0328	Сажа	0.010266667	123.789	0.328333466	2024
																				0330	Сера диоксид	0.016133333	194.526	0.492500199	2024
																				0337	Углерод оксид	0.1056	1273.26	3.283334658	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.9067E-07	0.002	6.01945E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.0022	26.526	0.065666693	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0528	636.63	1.641667329	2024
225		Емкость с диз.топливом (питает ДГУ 50-DG-7304, №2246)	1	8784	Дыхательный клапан	2247	1.5	0.05	1.64	0.0032133	42.8	81799	115427							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	3.03665E-06	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3908.985	0.001081483	2024
225		Дизельный генератор 50-GP-7305A	1	4392	Выхлопная труба	2248	3	0.1	476.94	3.7439599	450	82274	116940							0301	Азота диоксид	2.16	1527.912	33.579559	2024
																				0304	Азота оксид	0.351	248.286	5.456678337	2024
																				0328	Сажа	0.15	106.105	2.331913819	2024
																				0330	Сера диоксид	0.3	212.21	4.663827639	2024
																				0337	Углерод оксид	1.8	1273.26	27.98296583	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000325	0.002	5.13021E-05	2024
																				1325	Формальдегид	0.0375	26.526	0.559659317	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.9	636.63	13.99148292	2024
225		Емкость с диз.топливом (питает ДГУ 50-GP-7305A, №2248)	1	8784	Дыхательный клапан	2249	2	0.02	10.23	0.0032133	42.8	82274	116940							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	9.38775E-06	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3908.985	0.003343381	2024
225		Дизельный генератор 50-GP-7305B	1	4932	Выхлопная труба	2250	3	0.1	476.94	3.7439599	450	82281	116940							0301	Азота диоксид	2.16	1527.912	33.579559	2024
																				0304	Азота оксид	0.351	248.286	5.456678337	2024
																				0328	Сажа	0.15	106.105	2.331913819	2024
																				0330	Сера диоксид	0.3	212.21	4.663827639	2024
																				0337	Углерод оксид	1.8	1273.26	27.98296583	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000325	0.002	5.13021E-05	2024
																				1325	Формальдегид	0.0375	26.526	0.559659317	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.9	636.63	13.99148292	2024
225		Емкость с диз.топливом (питает ДГУ 50-GP-7305B, №2250)	1	8784	Дыхательный клапан	2251	2	0.02	10.23	0.0032133	42.8	82281	116940							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	9.38775E-06	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3908.985	0.003343381	2024
225		Дизельный генератор 50-GP-7302	1	8784	Выхлопная труба	2252	2	0.15	41.92	0.7404721	450	82126	116866							0301	Азота диоксид	0.379733333	1358.144	11.80673877	2024
																				0304	Азота оксид	0.061706667	220.698	1.91859505	2024
																				0328	Сажа	0.024722222	88.421	0.737921173	2024
																				0330	Сера диоксид	0.059333333	212.21	1.844802933	2024
																				0337	Углерод оксид	0.306555556	1096.418	9.59297525	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	5.9333E-07	0.002	2.02928E-05	2024
																				1325	Формальдегид	0.005933333	21.221	0.184480293	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на картесхеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на картесхеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм^3	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м^3/с	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.143388889	512.841	4.427527038	2024
225		Емкость с диз.топливом (питает ДГУ 50-GP-7302, №2252)	1	8784	Дыхательный клапан	2253	2	0.02	10.23	0.0032133	42.8	82126	116866							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	5.03856E-06	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3908.985	0.001794448	2024
225		Дизельный генератор 40-PU-0003	1	8784	Выхлопная труба	2256	3	0.25	33.92	1.6639822	450	82271	116941							0301	Азота диоксид	0.853333333	1358.144	26.53199723	2024
																				0304	Азота оксид	0.138666667	220.698	4.311449551	2024
																				0328	Сажа	0.055555556	88.421	1.658249827	2024
																				0330	Сера диоксид	0.133333333	212.21	4.145624568	2024
																				0337	Углерод оксид	0.688888889	1096.418	21.55724775	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.33333E-06	0.002	4.56019E-05	2024
																				1325	Формальдегид	0.013333333	21.221	0.414562457	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.322222222	512.841	9.949498963	2024
225		Емкость с диз.топливом (питает ДГУ 40-PU-0003, №2256)	1	8784	Дыхательный клапан	2257	1.5	0.05	1.64	0.0032133	42.8	82271	116941							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	8.58827E-06	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3908.985	0.003058651	2024
225		Дизельный генератор GEN-0001-16445	1	8784	Выхлопная труба	2258	1.5	0.65	0.68	0.2246376	450	82025	116833							0301	Азота диоксид	0.1236	1457.175	3.850456099	2024
																				0304	Азота оксид	0.020085	236.791	0.625699116	2024
																				0328	Сажа	0.0105	123.789	0.33579559	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0165	194.526	0.503693385	2024
																				0337	Углерод оксид	0.108	1273.26	3.3579559	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000000195	0.002	6.15625E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.00225	26.526	0.067159118	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.054	636.63	1.67897795	2024
225		Дизельный генератор 50-GP-73001	1	8784	Выхлопная труба	2259	3.5	0.2	147.98	4.6466702	450	82835	117408							0301	Азота диоксид	2.6808	1527.912	83.35192756	2024
																				0304	Азота оксид	0.43563	248.286	13.54468823	2024
																				0328	Сажа	0.186166667	106.105	5.788328303	2024
																				0330	Сера диоксид	0.372333333	212.21	11.57665661	2024
																				0337	Углерод оксид	2.234	1273.26	69.45993963	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.03361E-06	0.002	0.000127343	2024
																				1325	Формальдегид	0.046541667	26.526	1.389198793	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.117	636.63	34.72996982	2024
225		Емкость с диз.топливом (питает ДГУ50-GP-73001, №2259)	1	8784	Дыхательный клапан	2260	2	0.05	1.64	0.0032133	42.8	82835	117408							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	2.00529E-05	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3908.985	0.007141685	2024
225		Дизельный генератор 50-GP-73003	1	8784	Выхлопная труба	2261	3.5	0.2	147.98	4.6466702	450	82830	117409							0301	Азота диоксид	2.6808	1527.912	83.35192756	2024
																				0304	Азота оксид	0.43563	248.286	13.54468823	2024
																				0328	Сажа	0.186166667	106.105	5.788328303	2024
																				0330	Сера диоксид	0.372333333	212.21	11.57665661	2024
																				0337	Углерод оксид	2.234	1273.26	69.45993963	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.03361E-06	0.002	0.000127343	2024
																				1325	Формальдегид	0.046541667	26.526	1.389198793	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.117	636.63	34.72996982	2024
225		Емкость с диз.топливом (питает ДГУ 50-GP-73003, №2261)	1	8784	Дыхательный клапан	2262	2	0.05	1.64	0.0032133	42.8	82830	117409							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	2.00529E-05	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3908.985	0.007141685	2024
225		Дизельный генератор 50-GP-7309A	1	8784	Выхлопная труба	2263	1.5	0.1	63.59	0.4991946	450	82232	116725							0301	Азота диоксид	0.256	1358.144	7.95959917	2024
																				0304	Азота оксид	0.0416	220.698	1.293434865	2024
																				0328	Сажа	0.016666667	88.421	0.497474948	2024
																				0330	Сера диоксид	0.04	212.21	1.24368737	2024
																				0337	Углерод оксид	0.206666667	1096.418	6.467174326	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000004	0.002	1.36806E-05	2024
																				1325	Формальдегид	0.004	21.221	0.124368737	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.096666667	512.841	2.984849689	2024
225		Емкость с диз.топливом (питает ДГУ 50-	1	8784	Дыхательный клапан	2264	2	0.05	1.64	0.0032133	42.8	82232	116725							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	4.11116E-06	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3908.985	0.001464161	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника										
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м³/с	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
		GP-7309A , №2263)																							
225		Дизельный генератор 50-GP-7309B	1	8784	Выхлопная труба	2265	1.5	0.1	63.59	0.4991946	450	82241	116723							0301	Азота диоксид	0.256	1358.144	7.95959917	2024
																				0304	Азота оксид	0.0416	220.698	1.293434865	2024
																				0328	Сажа	0.016666667	88.421	0.497474948	2024
																				0330	Сера диоксид	0.04	212.21	1.24368737	2024
																				0337	Углерод оксид	0.206666667	1096.418	6.467174326	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000004	0.002	1.36806E-05	2024
																				1325	Формальдегид	0.004	21.221	0.124368737	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.096666667	512.841	2.984849689	2024
225		Емкость с диз.топливом (питает ДГУ 50-GP-7309B , №2265)	1	8784	Дыхательный клапан	2266	2	0.05	1.64	0.0032133	42.8	82241	116723							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	4.11116E-06	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3908.985	0.001464161	2024
225		Дизельный генератор 50-PU-7305	1	4932	Выхлопная труба	2269	2.5	0.4	1.32	0.1663982	450	82560	117516							0301	Азота диоксид	0.091555556	1457.175	1.426094851	2024
																				0304	Азота оксид	0.014877778	236.791	0.231740413	2024
																				0328	Сажа	0.007777778	123.789	0.124368737	2024
																				0330	Сера диоксид	0.012222222	194.526	0.186553106	2024
																				0337	Углерод оксид	0.08	1273.26	1.24368737	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.4444E-07	0.002	2.28009E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.001666667	26.526	0.024873747	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.04	636.63	0.621843685	2024
225		Дизельный генератор LNA02069	1	8784	Выхлопная труба	2270	2.5	0.4	13.25	1.6639822	450	82560	117516							0301	Азота диоксид	0.853333333	1358.144	26.53199723	2024
																				0304	Азота оксид	0.138666667	220.698	4.311449551	2024
																				0328	Сажа	0.055555556	88.421	1.658249827	2024
																				0330	Сера диоксид	0.133333333	212.21	4.145624568	2024
																				0337	Углерод оксид	0.688888889	1096.418	21.55724775	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.33333E-06	0.002	4.56019E-05	2024
																				1325	Формальдегид	0.013333333	21.221	0.414562457	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.322222222	512.841	9.949498963	2024
225		Дизельгенератор AKSA	1	8784	Выхлопная труба	2272	2.5	0.35	43.26	4.1599554	450	82283	116935							0301	Азота диоксид	2.4	1527.912	74.62124222	2024
																				0304	Азота оксид	0.39	248.286	12.12595186	2024
																				0328	Сажа	0.166666667	106.105	5.18203071	2024
																				0330	Сера диоксид	0.333333333	212.21	10.36406142	2024
																				0337	Углерод оксид	2	1273.26	62.18436852	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	3.61111E-06	0.002	0.000114005	2024
																				1325	Формальдегид	0.041666667	26.526	1.24368737	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1	636.63	31.09218426	2024
225		Емкость с диз.топливом (питает ДГУ AKSA, №2272)	1	8784	Дыхательный клапан	2273	2.5	0.35	0.03	0.0032133	42.8	82283	116935							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	1.81821E-05	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3908.985	0.006475416	2024
225		Дизельгенератор AKSA	1	8784	Выхлопная труба	2274	2.5	0.35	43.26	4.1599554	450	82283	116935							0301	Азота диоксид	2.4	1527.912	74.62124222	2024
																				0304	Азота оксид	0.39	248.286	12.12595186	2024
																				0328	Сажа	0.166666667	106.105	5.18203071	2024
																				0330	Сера диоксид	0.333333333	212.21	10.36406142	2024
																				0337	Углерод оксид	2	1273.26	62.18436852	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	3.61111E-06	0.002	0.000114005	2024
																				1325	Формальдегид	0.041666667	26.526	1.24368737	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1	636.63	31.09218426	2024
225		Емкость с диз.топливом (питает ДГУ AKSA, №2274)	1	8784	Дыхательный клапан	2275	2.5	0.35	0.03	0.0032133	42.8	82283	116935							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	1.81821E-05	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3908.985	0.006475416	2024
225		Дизельгенератор	1	8784	Выхлопная труба	2276	2.5	0.25	32.64	1.6015828	450	82629	117863							0301	Азота диоксид	0.821333333	1358.144	25.53704734	2024
																				0304	Азота оксид	0.133466667	220.698	4.149770192	2024
																				0328	Сажа	0.053472222	88.421	1.596065459	2024
																				0330	Сера диоксид	0.128333333	212.21	3.990163647	2024
																				0337	Углерод оксид	0.663055556	1096.418	20.74885096	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.28333E-06	0.002	4.38918E-05	2024
																				1325	Формальдегид	0.012833333	21.221	0.399016365	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.310138889	512.841	9.576392752	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника										
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м³/с	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
225		Емкость с диз.топливом (питает ДГУ №2276)	1	8784	Дыхательный клапан	2277	2.5	0.25	0.07	0.0032133	42.8	82629	117863								0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	8.34842E-06	2024
																					2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3908.985	0.002973232	2024
225		Дизельгенератор	1	8784	Выхлопная труба	2278	2.5	0.25	32.64	1.6015828	450	82629	117863								0301	Азота диоксид	0.821333333	1358.144	25.53704734	2024
																					0304	Азота оксид	0.133466667	220.698	4.149770192	2024
																					0328	Сажа	0.053472222	88.421	1.596065459	2024
																					0330	Сера диоксид	0.128333333	212.21	3.990163647	2024
																					0337	Углерод оксид	0.663055556	1096.418	20.74885096	2024
																					0703	Бенз/а/пирен	1.28333E-06	0.002	4.38918E-05	2024
																					1325	Формальдегид	0.012833333	21.221	0.399016365	2024
																					2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.310138889	512.841	9.576392752	2024
225		Емкость с диз.топливом (питает ДГУ №2278)	1	8784	Дыхательный клапан	2279	2.5	0.25	0.07	0.0032133	42.8	82629	117863								0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	8.34842E-06	2024
																					2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3908.985	0.002973232	2024
225		Дизельгенератор CAT	1	8784	Выхлопная труба	2280	2.5	0.3	29.44	2.0799777	450	82712	117711								0301	Азота диоксид	1.066666667	1358.144	33.16499654	2024
																					0304	Азота оксид	0.173333333	220.698	5.389311938	2024
																					0328	Сажа	0.069444444	88.421	2.072812284	2024
																					0330	Сера диоксид	0.166666667	212.21	5.18203071	2024
																					0337	Углерод оксид	0.861111111	1096.418	26.94655969	2024
																					0703	Бенз/а/пирен	1.66667E-06	0.002	5.70023E-05	2024
																					1325	Формальдегид	0.016666667	21.221	0.518203071	2024
																					2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.402777778	512.841	12.4368737	2024
225		Емкость с диз.топливом (питает ДГУ CAT №2280)	1	8784	Дыхательный клапан	2281	2.5	0.3	0.05	0.0032133	42.8	82712	117711								0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	1.01872E-05	2024
																					2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3908.985	0.003628112	2024
225		Дизельгенератор	1	8784	Выхлопная труба	2282	2	0.1	48.22	0.3785559	450	82130	117384								0301	Азота диоксид	0.194133333	1358.144	6.036029371	2024
																					0304	Азота оксид	0.031546667	220.698	0.980854773	2024
																					0328	Сажа	0.012638889	88.421	0.377251836	2024
																					0330	Сера диоксид	0.030333333	212.21	0.943129589	2024
																					0337	Углерод оксид	0.156722222	1096.418	4.904273864	2024
																					0703	Бенз/а/пирен	3.0333E-07	0.002	1.03744E-05	2024
																					1325	Формальдегид	0.003033333	21.221	0.094312959	2024
																					2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.073305556	512.841	2.263511014	2024
225		Дизельгенератор	1	8784	Выхлопная труба	2283	2	0.1	25.44	0.1996779	450	82274	117773								0301	Азота диоксид	0.109866667	1457.175	3.422627643	2024
																					0304	Азота оксид	0.017853333	236.791	0.556176992	2024
																					0328	Сажа	0.009333333	123.789	0.298484969	2024
																					0330	Сера диоксид	0.014666667	194.526	0.447727453	2024
																					0337	Углерод оксид	0.096	1273.259	2.984849689	2024
																					0703	Бенз/а/пирен	1.7333E-07	0.002	5.47222E-06	2024
																					1325	Формальдегид	0.002	26.526	0.059696994	2024
																					2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.048	636.63	1.492424844	2024
225		Осветительная мачта WANCO LIGHT PLANT	1	4368	Выхлопная труба	2284	2	0.1	6.36	0.0499195	450	82274	117773								0301	Азота диоксид	0.027466667	1457.174	0.425490595	2024
																					0304	Азота оксид	0.004463333	236.791	0.069142222	2024
																					0328	Сажа	0.002333333	123.789	0.037106738	2024
																					0330	Сера диоксид	0.003666667	194.526	0.055660107	2024
																					0337	Углерод оксид	0.024	1273.259	0.371067379	2024
																					0703	Бенз/а/пирен	4.33E-08	0.002	6.8029E-07	2024
																					1325	Формальдегид	0.0005	26.526	0.007421348	2024
																					2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.012	636.629	0.18553369	2024
225		Осветительная мачта WANCO LIGHT PLANT	1	4368	Выхлопная труба	2285	2	0.1	6.36	0.0499195	450	82274	117773								0301	Азота диоксид	0.027466667	1457.174	0.425490595	2024
																					0304	Азота оксид	0.004463333	236.791	0.069142222	2024
																					0328	Сажа	0.002333333	123.789	0.037106738	2024
																					0330	Сера диоксид	0.003666667	194.526	0.055660107	2024
																					0337	Углерод оксид	0.024	1273.259	0.371067379	2024
																					0703	Бенз/а/пирен	4.33E-08	0.002	6.8029E-07	2024
																					1325	Формальдегид	0.0005	26.526	0.007421348	2024
																					2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.012	636.629	0.18553369	2024
225		Осветительная мачта WANCO LIGHT PLANT	1	4368	Выхлопная труба	2286	2	0.1	6.36	0.0499195	450	82274	117773								0301	Азота диоксид	0.027466667	1457.174	0.425490595	2024
																					0304	Азота оксид	0.004463333	236.791	0.069142222	2024
																					0328	Сажа	0.002333333	123.789	0.037106738	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника										
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м³/с	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0330	Сера диоксид	0.003666667	194.526	0.055660107	2024
																				0337	Углерод оксид	0.024	1273.259	0.371067379	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.33E-08	0.002	6.8029E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.0005	26.526	0.007421348	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.012	636.629	0.18553369	2024
225		Осветительная мачта WANCO LIGHT PLANT	1	4368	Выхлопная труба	2287	2	0.1	6.36	0.0499195	450	82274	117773							0301	Азота диоксид	0.027466667	1457.174	0.425490595	2024
																				0304	Азота оксид	0.004463333	236.791	0.069142222	2024
																				0328	Сажа	0.002333333	123.789	0.037106738	2024
																				0330	Сера диоксид	0.003666667	194.526	0.055660107	2024
																				0337	Углерод оксид	0.024	1273.259	0.371067379	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.33E-08	0.002	6.8029E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.0005	26.526	0.007421348	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.012	636.629	0.18553369	2024
225		Генератор CAT C15 500	1	8784	Выхлопная труба	2312	2.5	0.4	13.25	1.6639822	450	82274	117773							0301	Азота диоксид	0.853333333	1358.144	26.53199723	2024
																				0304	Азота оксид	0.138666667	220.698	4.311449551	2024
																				0328	Сажа	0.055555556	88.421	1.658249827	2024
																				0330	Сера диоксид	0.133333333	212.21	4.145624568	2024
																				0337	Углерод оксид	0.688888889	1096.418	21.55724775	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.33333E-06	0.002	4.56019E-05	2024
																				1325	Формальдегид	0.013333333	21.221	0.414562457	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.322222222	512.841	9.949498963	2024
225		Резервуар хранения дизельного топлива	1	8784	Дыхательный клапан	2313	2.5	0.25	0.07	0.0032133	42.8	82274	117773							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	8.58827E-06	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3908.985	0.003058651	2024
225		Дизельный генератор GEN-0007	1	8784	Выхлопная труба	2316	2	0.1	46.63	0.3660761	450	82025	116833							0301	Азота диоксид	0.187733333	1358.144	5.837039392	2024
																				0304	Азота оксид	0.030506667	220.698	0.948518901	2024
																				0328	Сажа	0.012222222	88.421	0.364814962	2024
																				0330	Сера диоксид	0.029333333	212.21	0.912037405	2024
																				0337	Углерод оксид	0.151555556	1096.418	4.742594506	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.9333E-07	0.002	1.00324E-05	2024
																				1325	Формальдегид	0.002933333	21.221	0.09120374	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.070888889	512.841	2.188889772	2024
225		Дизельный генератор 60-7600-GP-001	1	4392	Выхлопная труба	2317	2	0.08	33.12	0.1663982	450	82233	116726							0301	Азота диоксид	0.091555556	1457.175	1.426094851	2024
																				0304	Азота оксид	0.014877778	236.791	0.231740413	2024
																				0328	Сажа	0.007777778	123.789	0.124368737	2024
																				0330	Сера диоксид	0.012222222	194.526	0.186553106	2024
																				0337	Углерод оксид	0.08	1273.26	1.24368737	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.4444E-07	0.002	2.28009E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.001666667	26.526	0.024873747	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.04	636.63	0.621843685	2024
225		Дизельный генератор 60-7600-GP-002	1	4392	Выхлопная труба	2318	2	0.08	33.12	0.1663982	450	82227	116744							0301	Азота диоксид	0.091555556	1457.175	1.426094851	2024
																				0304	Азота оксид	0.014877778	236.791	0.231740413	2024
																				0328	Сажа	0.007777778	123.789	0.124368737	2024
																				0330	Сера диоксид	0.012222222	194.526	0.186553106	2024
																				0337	Углерод оксид	0.08	1273.26	1.24368737	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.4444E-07	0.002	2.28009E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.001666667	26.526	0.024873747	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.04	636.63	0.621843685	2024
225		Генератор	2	4320	Выхлопная труба	2330	2	0.2	58.95	1.8510159	450	82274	117773							0301	Азота диоксид	2.133333333	3052.279	29.0304	2024
																				0304	Азота оксид	0.346666667	495.995	4.71744	2024
																				0328	Сажа	0.138888889	198.716	1.8144	2024
																				0330	Сера диоксид	0.333333333	476.919	4.536	2024
																				0337	Углерод оксид	1.722222222	2464.079	23.5872	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	3.33333E-06	0.005	0.000049896	2024
																				1325	Формальдегид	0.033333333	47.692	0.4536	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.805555556	1152.553	10.8864	2024
225		Парогенератор	2	4320	Дымовая труба	2331	2	0.2	22.55	0.708	200	82275	117770							0301	Азота диоксид	0.2101	514.152	3.267	2024
																				0304	Азота оксид	0.0341	83.449	0.5309	2024
																				0328	Сажа	0.017293	42.319	0.268934	2024
																				0330	Сера диоксид	0.4067	995.267	6.3253	2024
																				0337	Углерод оксид	0.9462	2315.518	14.7161	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника										
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м³/с	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
225		Генератор (аварийный)	1	100	Выхлопная труба	2332	4	0.08	32.42	0.1628894	450	82270	117778							0301	Азота диоксид	0.100711111	1637.42	0.0317856	2024
																				0304	Азота оксид	0.016365556	266.081	0.00516516	2024
																				0328	Сажа	0.008555556	139.101	0.002772	2024
																				0330	Сера диоксид	0.013444444	218.588	0.004158	2024
																				0337	Углерод оксид	0.088	1430.756	0.02772	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.5889E-07	0.003	5.08E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.001833333	29.807	0.0005544	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.044	715.378	0.01386	2024
225		Теплопушка	3	4320	Дымовая труба	2333	2	0.1	4.97	0.039	200	82270	117778							0301	Азота диоксид	0.0172	764.121	0.2677	2024
																				0304	Азота оксид	0.0028	124.392	0.0435	2024
																				0328	Сажа	0.001417	62.951	0.022032	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0333	1479.374	0.5182	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0775	3442.989	1.2056	2024
225		Компрессор	1	500	Выхлопная труба	2334	2	0.25	14.03	0.6885779	450	82270	117778							0301	Азота диоксид	0.3968	1526.14	0.62496	2024
																				0304	Азота оксид	0.06448	247.998	0.101556	2024
																				0328	Сажа	0.025833333	99.358	0.03906	2024
																				0330	Сера диоксид	0.062	238.459	0.09765	2024
																				0337	Углерод оксид	0.320333333	1232.04	0.50778	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000062	0.002	1.07415E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.0062	23.846	0.009765	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.149833333	576.277	0.23436	2024
225		Дизель генератор (аварийный)	1	4320	Выхлопная труба	2335	2	0.15	50.3	0.8884876	450	82270	117778							0301	Азота диоксид	0.512	1526.14	6.967296	2024
																				0304	Азота оксид	0.0832	247.998	1.1321856	2024
																				0328	Сажа	0.033333333	99.358	0.435456	2024
																				0330	Сера диоксид	0.08	238.459	1.08864	2024
																				0337	Углерод оксид	0.413333333	1232.04	5.660928	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000008	0.002	1.1975E-05	2024
																				1325	Формальдегид	0.008	23.846	0.108864	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.193333333	576.277	2.612736	2024
225		Генератор	1	8760	Выхлопная труба	2336	2	0.08	35.37	0.1776975	450	82270	117778							0301	Азота диоксид	0.109866667	1637.421	3.03754752	2024
																				0304	Азота оксид	0.017853333	266.081	0.493601472	2024
																				0328	Сажа	0.009333333	139.101	0.2649024	2024
																				0330	Сера диоксид	0.014666667	218.588	0.3973536	2024
																				0337	Углерод оксид	0.096	1430.756	2.649024	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.7333E-07	0.003	4.85654E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.002	29.807	0.05298048	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.048	715.378	1.324512	2024
225		Система подачи дизельного топлива	3	1500	Неорганизованный источник	6787	2				42.8	82592	117480	1	1					0333	Сероводород	7.41222E-05		0.00040026	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0263981		0.14254974	2024
225		Перегрузка и хранение инертных материалов	1	100	Неорганизованный источник	8046	2				42.8	82273	117775	2	2					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0653		0.0391	2024
225		Склад цемента и инертных материалов	1	100	Неорганизованный источник	8047	2				42.8	82273	117775	2	2					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	10.1282		187.8537	2024
225		Загрузочный транспортер	1	8760	Неорганизованный источник	8048	2				42.8	82273	117775	2	2					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.000553		0.01744	2024
225		Разгрузочный транспортер цемента	1	8760	Неорганизованный источник	8049	2				42.8	82273	117775	2	2					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.000605		0.01907	2024
225		Бетоносмесительный узел	2	8760	Неорганизованный источник	8050	2				42.8	82273	117775	2	2					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.388888889		20.248	2024
225		Силосы для цемента	2	117	Неорганизованный источник	8051	2				42.8	82273	117775	2	2					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	2.6111		11.2	2024
225		Система вскрывания мешков	1	233	Неорганизованный источник	8052	2				42.8	82273	117775	2	2					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0005		0.0806	2024
Базовая подстанция																									
226					Выхлопная труба	2288	3	0.25	74.11	3.635801	450	86234	115987							0301	Азота диоксид	2.0976	1527.912	3.563877907	2024
																				0304	Азота оксид	0.34086	248.286	0.57913016	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника										
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м³/с	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
		Резервный дизгенератор 59-PU-3301.1	1	480																0328	Сажа	0.145666667	106.105	0.247491521	2024
																				0330	Сера диоксид	0.291333333	212.21	0.494983043	2024
																				0337	Углерод оксид	1.748	1273.26	2.969898256	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	3.15611E-06	0.002	5.44481E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.036416667	26.526	0.059397965	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.874	636.63	1.484949128	2024
226		Резервный дизгенератор 59-PU-3301.2	1	480	Выхлопная труба	2289	3	0.25	74.11	3.635801	450	86237	115987							0301	Азота диоксид	2.0976	1527.912	3.563877907	2024
																				0304	Азота оксид	0.34086	248.286	0.57913016	2024
																				0328	Сажа	0.145666667	106.105	0.247491521	2024
																				0330	Сера диоксид	0.291333333	212.21	0.494983043	2024
																				0337	Углерод оксид	1.748	1273.26	2.969898256	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	3.15611E-06	0.002	5.44481E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.036416667	26.526	0.059397965	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.874	636.63	1.484949128	2024
226		Резервуар для дизтоплива	1	8784	Дыхательный клапан	2290	3	0.3	0.05	0.0032133	42.8	86234	115990							0333	Сероводород	0.00002744	9.878	2.87969E-06	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.00977256	3518.087	0.001025582	2024
226		Резервуар для дизтоплива	1	8784	Дыхательный клапан	2291	3	0.3	0.05	0.0032133	42.8	86238	115990							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	2.95606E-06	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3908.985	0.00105278	2024
226		Аккумуляторный пункт	1	8784	Осевой вентилятор	2314	3	0.125	4.8	0.058905	42.8	86276	116003							0150	Натр едкий	0.00146	28.671	0.000058	2024
226		Отстойник трансформаторного масла	1	8784	Дыхательный клапан	2315	2	0.1	0.33	0.0025706	42.8	86216	116010							2735	Масло минеральное	0.008449778	3802.422	0.001549316	2024
226		Отстойник ЗПВ	1	8784	Вентиляционная труба	2321	3	0.2	0.19	0.005969	42.8	86230	115987							0333	Сероводород	0.000022	4.264	0.00014	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0166	3217.036	0.106	2024
Офис эксплуатации промысла ПБР																									
227		Дизельгенератор 51-GP-002	1	8784	Выхлопная труба	2292	3	0.25	11.36	0.557434	450	88203	117543							0301	Азота диоксид	0.285866667	1358.144	8.888219073	2024
																				0304	Азота оксид	0.046453333	220.698	1.444335599	2024
																				0328	Сажа	0.018611111	88.421	0.555513692	2024
																				0330	Сера диоксид	0.044666667	212.21	1.38878423	2024
																				0337	Углерод оксид	0.230777778	1096.418	7.221677997	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.4667E-07	0.002	1.52766E-05	2024
																				1325	Формальдегид	0.004466667	21.221	0.138878423	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.107944444	512.841	3.333082153	2024
227		Емкость с диз.топливом (питает ДГУ 51-GP-002 №2292)	1	8784	Дыхательный клапан	2293	3	0.3	0.05	0.0032133	42.8	88203	117543							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	4.33502E-06	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3908.985	0.001543885	2024
227		Дизельгенератор 51-GP-001	1	8784	Выхлопная труба	2294	3	0.25	11.36	0.557434	450	88247	117625							0301	Азота диоксид	0.285866667	1358.144	8.888219073	2024
																				0304	Азота оксид	0.046453333	220.698	1.444335599	2024
																				0328	Сажа	0.018611111	88.421	0.555513692	2024
																				0330	Сера диоксид	0.044666667	212.21	1.38878423	2024
																				0337	Углерод оксид	0.230777778	1096.418	7.221677997	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.4667E-07	0.002	1.52766E-05	2024
																				1325	Формальдегид	0.004466667	21.221	0.138878423	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.107944444	512.841	3.333082153	2024
227		Емкость с диз.топливом (питает ДГУ 51-GP-001 №2294)	1	8784	Дыхательный клапан	2295	3	0.3	0.05	0.0032133	42.8	88247	117625							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	4.33502E-06	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3908.985	0.001543885	2024
227		Дизельгенератор 51-GP-003	1	4320	Выхлопная труба	2296	3	0.25	11.36	0.557434	450	88260	117548							0301	Азота диоксид	0.285866667	1358.144	4.371255282	2024
																				0304	Азота оксид	0.046453333	220.698	0.710328983	2024
																				0328	Сажа	0.018611111	88.421	0.273203455	2024
																				0330	Сера диоксид	0.044666667	212.21	0.683008638	2024
																				0337	Углерод оксид	0.230777778	1096.418	3.551644917	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.4667E-07	0.002	7.5131E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.004466667	21.221	0.068300864	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.107944444	512.841	1.639220731	2024
227		Емкость с диз.топливом	1	8784	Дыхательный клапан	2297	3	0.3	0.05	0.0032133	42.8	88260	117548							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	3.24615E-06	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3908.985	0.001156092	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм^3	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м^3/с	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
		(питает ДГУ 51-GP-003 №2296)																							
Участок столовой GA-1																									
228		Дизельный генератор 51-GP-7325	1	8784	Выхлопная труба	2298	3	0.25	85.64	4.201555	450	75233	106324							0301	Азота диоксид	2.424	1527.912	75.36745464	2024
																				0304	Азота оксид	0.3939	248.286	12.24721138	2024
																				0328	Сажа	0.168333333	106.105	5.233851017	2024
																				0330	Сера диоксид	0.336666667	212.21	10.46770203	2024
																				0337	Углерод оксид	2.02	1273.26	62.8062122	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	3.64722E-06	0.002	0.000115145	2024
																				1325	Формальдегид	0.042083333	26.526	1.256124244	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.01	636.63	31.4031061	2024
228		Емкость с диз.топливом (питает ДГУ 51-GP-7325 №2298)	1	8784	Дыхательный клапан	2299	3	0.3	0.05	0.0032133	42.8	75233	106324							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	1.8342E-05	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3908.985	0.006532362	2024
228		Дизельный генератор 51-GP-7326	1	8784	Выхлопная труба	2300	3	0.25	85.64	4.201555	450	75233	106333							0301	Азота диоксид	2.424	1527.912	75.36745464	2024
																				0304	Азота оксид	0.3939	248.286	12.24721138	2024
																				0328	Сажа	0.168333333	106.105	5.233851017	2024
																				0330	Сера диоксид	0.336666667	212.21	10.46770203	2024
																				0337	Углерод оксид	2.02	1273.26	62.8062122	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	3.64722E-06	0.002	0.000115145	2024
																				1325	Формальдегид	0.042083333	26.526	1.256124244	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.01	636.63	31.4031061	2024
228		Емкость с диз.топливом (питает ДГУ 51-GP-7326 №2300)	1	8784	Дыхательный клапан	2301	3	0.3	0.05	0.0032133	42.8	75233	106333							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	1.8342E-05	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3908.985	0.006532362	2024
228		Дизельный генератор 51-GP-7327	1	8784	Выхлопная труба	2302	3	0.25	37.99	1.86366	450	75313	106285							0301	Азота диоксид	0.955733333	1358.144	29.7158369	2024
																				0304	Азота оксид	0.155306667	220.698	4.828823497	2024
																				0328	Сажа	0.062222222	88.421	1.857239806	2024
																				0330	Сера диоксид	0.149333333	212.21	4.643099516	2024
																				0337	Углерод оксид	0.771555556	1096.418	24.14411748	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.49333E-06	0.002	5.10741E-05	2024
																				1325	Формальдегид	0.014933333	21.221	0.464309952	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.360888889	512.841	11.14343884	2024
228		Емкость с диз.топливом (питает ДГУ 51-GP-7327 №2302)	1	8784	Дыхательный клапан	2303	3	0.3	0.05	0.0032133	42.8	75313	106285							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	9.35577E-06	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3908.985	0.003331992	2024
Участок столовой GA-2																									
229		Дизельный генератор 51-GP-7329	1	8784	Выхлопная труба	2306	3	0.25	85.64	4.201555	450	83266	97937							0301	Азота диоксид	2.424	1527.912	75.36745464	2024
																				0304	Азота оксид	0.3939	248.286	12.24721138	2024
																				0328	Сажа	0.168333333	106.105	5.233851017	2024
																				0330	Сера диоксид	0.336666667	212.21	10.46770203	2024
																				0337	Углерод оксид	2.02	1273.26	62.8062122	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	3.64722E-06	0.002	0.000115145	2024
																				1325	Формальдегид	0.042083333	26.526	1.256124244	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.01	636.63	31.4031061	2024
229		Емкость с диз.топливом (питает ДГУ 51-GP-7329 №2306)	1	8784	Дыхательный клапан	2307	3	0.3	0.05	0.0032133	42.8	83266	97937							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	1.8342E-05	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3908.985	0.006532362	2024
229		Дизельгенератор	1	8784	Выхлопная труба	2319	3	0.08	72.87	0.3662854	450	83271	97933							0301	Азота диоксид	0.187733333	1357.367	5.837039392	2024
																				0304	Азота оксид	0.030506667	220.572	0.948518901	2024
																				0328	Сажа	0.012222222	88.37	0.364814962	2024
																				0330	Сера диоксид	0.029333333	212.089	0.912037405	2024
																				0337	Углерод оксид	0.151555556	1095.791	4.742594506	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.9333E-07	0.002	1.00324E-05	2024
																				1325	Формальдегид	0.002933333	21.209	0.09120374	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.070888889	512.548	2.188889772	2024
229		Дизельгенератор	1	8784	Выхлопная труба	2320	3	0.08	36.43	0.183038	450	83271	97933							0301	Азота диоксид	0.100711111	1457.175	3.137408673	2024
																				0304	Азота оксид	0.016365556	236.791	0.509828909	2024
																				0328	Сажа	0.008555556	123.789	0.273611221	2024
																				0330	Сера диоксид	0.013444444	194.526	0.410416832	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника										
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м³/с	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0337	Углерод оксид	0.088	1273.26	2.736112215	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.5889E-07	0.002	5.01621E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.001833333	26.526	0.054722244	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.044	636.63	1.368056107	2024
Объекты СПД																									
400		Продувочная свеча(камера приема скребка пропана L-2443)	1	2	Свеча	2077	5	0.15	0.23	0.0040528	42.8	82817	110670							0333	Сероводород	0.000023	6.565	0.00000017	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.000097	27.686	0.0000007	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	3.4072	972505.202	0.0246	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.00015	42.814	0.0000011	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.0000075	2.141	5.40E-08	2024
400		Продувочная свеча(камера приема скребка L-2501)	1	2	Свеча	2078	5	0.15	0.11	0.0019806	42.8	82817	110670							0333	Сероводород	0.000011	6.425	8.20E-08	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.000048	28.035	0.00000034	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	1.6651	972507.647	0.0119	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.000074	43.22	0.00000053	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.0000037	2.161	2.60E-08	2024
400		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 51-L-2345)	1	1	Свеча	2148	3	0.2	3.98	0.1248222	42.8	83308	110724							0333	Сероводород	0.00036	3.336	0.0000026	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0015	13.901	0.000011	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	52.4698	486258.33	0.3778	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0023	21.315	0.000017	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.00012	1.112	0.00000083	2024
400		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 51-L-2347)	1	1	Свеча	2150	3	0.2	4.1	0.1286611	42.8	83308	110724							0333	Сероводород	0.00037	3.327	0.0000027	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0015	13.486	0.000011	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	54.0835	486258.278	0.3894	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0024	21.578	0.000017	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.00012	1.079	0.00000085	2024
400		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 51-L-2349)	1	1	Свеча	2151	3	0.2	2.69	0.0844944	42.8	83308	110724							0333	Сероводород	0.00024	3.286	0.0000018	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.001	13.691	0.0000073	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	35.5178	486258.952	0.2557	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0016	21.905	0.000011	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000078	1.068	0.00000056	2024
400		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 51-L-2351)	1	1	Свеча	2153	3	0.2	4.1	0.1286611	42.8	83308	110724							0333	Сероводород	0.00037	3.327	0.0000027	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0015	13.486	0.000011	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	54.0835	486258.278	0.3894	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0024	21.578	0.000017	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.00012	1.079	0.00000085	2024
400		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 51-L-2353)	1	1	Свеча	2154	3	0.2	4.1	0.1286611	42.8	83308	110724							0333	Сероводород	0.00037	3.327	0.0000027	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0015	13.486	0.000011	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	54.0835	486258.278	0.3894	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0024	21.578	0.000017	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.00012	1.079	0.00000085	2024
400		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 51-L-2355)	1	1	Свеча	2155	3	0.2	4.74	0.1488278	42.8	83308	110724							0333	Сероводород	0.00043	3.342	0.0000031	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0018	13.991	0.000013	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	62.5607	486258.287	0.4504	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0028	21.763	0.00002	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.00014	1.088	0.00000099	2024
400		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 51-L-2357)	1	1	Свеча	2156	3	0.2	4.74	0.1488278	42.8	83308	110724							0333	Сероводород	0.00043	3.342	0.0000031	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0018	13.991	0.000013	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	62.5607	486258.287	0.4504	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0028	21.763	0.00002	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.00014	1.088	0.00000099	2024
400		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 51-L-2379)	1	1	Свеча	2157	3	0.2	2.69	0.0844944	42.8	83308	110724							0333	Сероводород	0.00024	3.286	0.0000018	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.001	13.691	0.0000073	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	35.5178	486258.952	0.2557	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0016	21.905	0.000011	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000078	1.068	0.00000056	2024
400		Продувочная свеча (вентсброс			Свеча	2158	3	0.2	2.69	0.0844944	42.8	83308	110724							0333	Сероводород	0.00024	3.286	0.0000018	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.001	13.691	0.0000073	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м³/с	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
		от камеры 51-L-2381)	1	1																0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	35.5178	486258.952	0.2557	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0016	21.905	0.000011	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000078	1.068	0.00000056	2024
400		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 51-L-2411)	1	1	Свеча	2159	3	0.2	4.74	0.1488278	42.8	83308	110724							0333	Сероводород	0.00043	3.342	0.0000031	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0018	13.991	0.000013	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	62.5607	486258.287	0.4504	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0028	21.763	0.00002	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.00014	1.088	0.00000099	2024
400		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 51-L-5601)	1	1	Свеча	2169	3	0.2	1.79	0.0561278	42.8	83308	110724							0333	Сероводород	0.00016	3.298	0.0000012	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.00067	13.808	0.0000049	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	23.5937	486258.842	0.1699	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.001	20.61	0.0000075	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000052	1.072	0.00000037	2024
400		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 51-L-5602)	1	1	Свеча	2170	3	0.2	1.67	0.0525944	42.8	83308	110724							0333	Сероводород	0.00015	3.299	0.0000011	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.00063	13.856	0.0000045	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	22.1084	486258.591	0.1592	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.00098	21.554	0.000007	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000048	1.056	0.00000035	2024
400		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 51-L-5603)	1	1	Свеча	2171	3	0.2	1.67	0.0525944	42.8	83308	110724							0333	Сероводород	0.00015	3.299	0.0000011	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.00063	13.856	0.0000045	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	22.1084	486258.591	0.1592	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.00098	21.554	0.000007	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000048	1.056	0.00000035	2024
400		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 51-L-5350)	1	1	Свеча	2174	3	0.2	1.73	0.0543	42.8	83308	110724							0333	Сероводород	0.00016	3.409	0.0000011	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.00065	13.847	0.0000047	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	22.8253	486257.31	0.1644	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.001	21.303	0.0000073	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.00005	1.065	0.00000036	2024
400		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 51-L-5352)	1	1	Свеча	2175	3	0.2	1.73	0.0543	42.8	83308	110724							0333	Сероводород	0.00016	3.409	0.0000011	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.00065	13.847	0.0000047	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	22.8253	486257.31	0.1644	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.001	21.303	0.0000073	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.00005	1.065	0.00000036	2024
400		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 51-L-2316)	1	1	Свеча	2194	3	0.2	3.08	0.0968167	42.8	83308	110724							0333	Сероводород	0.00028	3.345	0.000002	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0012	14.338	0.0000084	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	40.6975	486258.196	0.293	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0018	21.507	0.000013	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000089	1.063	0.00000064	2024
400		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 51-L-2318)	1	1	Свеча	2195	3	0.2	3.08	0.0968167	42.8	83308	110724							0333	Сероводород	0.00028	3.345	0.000002	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0012	14.338	0.0000084	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	40.6975	486258.196	0.293	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0018	21.507	0.000013	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000089	1.063	0.00000064	2024
400		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 51-L-2338)	1	1	Свеча	2196	3	0.2	3.08	0.0968167	42.8	83308	110724							0333	Сероводород	0.00028	3.345	0.000002	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0012	14.338	0.0000084	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	40.6975	486258.196	0.293	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0018	21.507	0.000013	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000089	1.063	0.00000064	2024
400		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 51-L-2340)	1	1	Свеча	2197	3	0.2	3.08	0.0968167	42.8	83308	110724							0333	Сероводород	0.00028	3.345	0.000002	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0012	14.338	0.0000084	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	40.6975	486258.196	0.293	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0018	21.507	0.000013	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000089	1.063	0.00000064	2024
400		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 51-L-2342)	1	1	Свеча	2198	3	0.2	2.23	0.0700889	42.8	83308	110724							0333	Сероводород	0.0002	3.301	0.0000015	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.00084	13.864	0.0000061	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	29.4623	486258.137	0.2121	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0013	21.456	0.0000094	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м³/с	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				1728	Этилмеркаптан	0.000065	1.073	0.00000047	2024
400		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 51-L-2344)	1	1	Свеча	2199	3	0.2	2.23	0.0700889	42.8	83308	110724							0333	Сероводород	0.0002	3.301	0.0000015	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.00084	13.864	0.0000061	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	29.4623	486258.137	0.2121	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0013	21.456	0.0000094	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000065	1.073	0.00000047	2024
400		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 51-L-2360)	1	1	Свеча	2322	3	0.2	3.08	0.0968167	42.8	83308	110724							0333	Сероводород	0.00028	3.345	0.000002	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0012	14.338	0.0000084	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	40.6975	486258.196	0.293	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0018	21.507	0.000013	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000089	1.063	0.00000064	2024
400		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 51-L-2362)	1	1	Свеча	2323	3	0.2	3.08	0.0968167	42.8	83308	110724							0333	Сероводород	0.00028	3.345	0.000002	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0012	14.338	0.0000084	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	40.6975	486258.196	0.293	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0018	21.507	0.000013	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000089	1.063	0.00000064	2024
400		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 51-L-2364)	1	1	Свеча	2324	3	0.2	3.08	0.0968167	42.8	83308	110724							0333	Сероводород	0.00028	3.345	0.000002	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0012	14.338	0.0000084	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	40.6975	486258.196	0.293	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0018	21.507	0.000013	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000089	1.063	0.00000064	2024
400		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 51-L-2368)	1	1	Свеча	2325	3	0.2	2.23	0.0699833	42.8	83308	110724							0333	Сероводород	0.0002	3.306	0.0000015	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.00084	13.885	0.0000061	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	29.4179	486257.965	0.2119	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0013	21.488	0.0000094	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000064	1.058	0.00000046	2024
400		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 51-L-2390)	1	1	Свеча	2326	3	0.2	3.08	0.0968167	42.8	83308	110724							0333	Сероводород	0.00028	3.345	0.000002	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0012	14.338	0.0000084	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	40.6975	486258.196	0.293	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0018	21.507	0.000013	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000089	1.063	0.00000064	2024
400		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 51-L-2400)	1	1	Свеча	2327	3	0.2	3.08	0.0968167	42.8	83308	110724							0333	Сероводород	0.00028	3.345	0.000002	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0012	14.338	0.0000084	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	40.6975	486258.196	0.293	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0018	21.507	0.000013	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000089	1.063	0.00000064	2024
400		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 51-L-2410)	1	1	Свеча	2328	3	0.2	1.78	0.0559833	42.8	83308	110724							0333	Сероводород	0.00016	3.306	0.0000012	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.00067	13.844	0.0000048	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	23.5329	486257.635	0.1695	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.001	20.663	0.0000075	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000052	1.074	0.00000037	2024
400		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 51-L-5609)	1	1	Свеча	2329	3	0.2	0.61	0.0191778	42.8	83308	110724							0333	Сероводород	0.000055	3.318	0.0000004	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.00023	13.873	0.0000017	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	8.0615	486257.767	0.0581	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.00036	21.715	0.0000026	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000018	1.086	0.00000013	2024
400		Приемный манифольд СПД	8	8784	Неорганизованный источник	8020	2				42.8	83291	110960	5	5					0333	Сероводород	0.0314236		0.99325	2024
																				0370	Углерода сероокись	4.72606E-05		0.001540918	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.11991015		3.7895048	2024
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.07325035		2.316711	2024
																				0602	Бензол	0.000402602		0.012724056	2024
																				0621	Толуол	0.001644008		0.05144024	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	2.74301E-05		0.000866204	2024
																				1715	Метилмеркаптан	8.29085E-05		0.00264027	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	3.25102E-05		0.001039605	2024
																				1728	Этилмеркаптан	4.39504E-05		0.001394013	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.16450082		5.197626	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м³/с	Температура смеси, °С	точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника X1	точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника Y1	2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника X2	2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
400		Шламоуловитель нитка 1-4. СПД	18	8784	Неорганизованный источник	8021	2					83375	110867	5	5					0333	Сероводород	0.0581021		1.839967	2024
																				0370	Углерода сероокись	9.30008E-05		0.002900024	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.2308002		7.3003065	2024
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.18740047		5.925415	2024
																				0602	Бензол	0.000994002		0.031600075	2024
																				0616	Ксилол	0.0044		0.1404	2024
																				0621	Толуол	0.00414001		0.13130033	2024
																				0623	1,3,5-Триметилбензол	0.0044		0.1404	2024
																				0626	1,2,4-Триметилбензол	0.0155		0.4914	2024
																				1052	Метанол	0.0304		0.9635	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	6.98002E-05		0.002188006	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.000162011		0.00520036	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	8.05002E-05		0.002500007	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000101001		0.003150018	2024
																				2735	Масло минеральное	0.000041		0.0013	2024
																				2750	Сольвент нафта	0.0133		0.4212	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.4253711		13.452135	2024
																				2790	Ингибитор коррозии "Нефтехим-1"	0.0577		1.8244	2024
400		Установка очистки пластовой воды - нитка 1-4. СПД	4	8784	Неорганизованный источник	8022	2				42.8	83434	111130	5	5					0333	Сероводород	0.000086		0.0027	2024
																				0370	Углерода сероокись	3.10E-08		0.00000099	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.0000083		0.00026	2024
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.000019		0.00061	2024
																				0602	Бензол	9.60E-08		0.000003	2024
																				0621	Толуол	0.00000042		0.000013	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	7.10E-09		0.00000022	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.00000046		0.000015	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	8.30E-09		0.00000026	2024
																				1728	Этилмеркаптан	2.30E-08		0.00000073	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.000045		0.0014	2024
400		Установка компримирования СПД	9	8784	Неорганизованный источник	8023	2				42.8	83525	111190	5	5					0333	Сероводород	0.2342047		7.40605	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.000329		0.01041	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	1.4893		47.0959	2024
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.0284		0.8971	2024
																				0602	Бензол	0.00045		0.0142	2024
																				0621	Толуол	0.00076		0.0241	2024
																				1078	Этиленгликоль	0.0499		1.5769	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.000015		0.00047	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.00038		0.01195	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.00005		0.0016	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.0001315		0.004047	2024
																				2735	Масло минеральное	0.00071		0.0226	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0009		0.0284	2024
400		Система охлаждения электродвигателей компрессоров СПД	3	8784	Неорганизованный источник	8024	2				42.8	83507	111110	5	5					1078	Этиленгликоль	0.1399		4.4247	2024
400		Система охлаждения приводов с регулируемой скоростью (ПРС) СПД	3	8784	Неорганизованный источник	8025	2				42.8	83530	111320	5	5					1078	Этиленгликоль	0.1572		4.971	2024
400		Камеры запуска/приема скребков СПД	12	1000	Неорганизованный источник	8043	2				42.8	83308	110724	5	5					0333	Сероводород	0.00370053		0.0133819	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.000171207		0.000617925	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.152300061		0.68920022	2024
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.0250004		0.0900014	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника										
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м³/с	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0602	Бензол	0.000760001		0.002730003	2024
																				0621	Толуол	8.30071E-05		0.000300026	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.0091		0.033000001	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.00002256		0.00008158	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	1.77007E-05		6.30025E-05	2024
																				1728	Этилмеркаптан	1.07762E-05		0.000038622	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0725014		0.2608051	2024
Объекты ЗТП																									
401		Факел ВД. 53-Х-1001.1А	1		Факел	2000	185	0.593				82767	110760							0301	Азота диоксид				2024
																				0304	Азота оксид				2024
																				0328	Сажа				2024
																				0330	Сера диоксид				2024
																				0333	Сероводород				2024
																				0337	Углерод оксид				2024
																				0410	Метан				2024
																				1702	Бутилмеркаптан				2024
																				1715	Метилмеркаптан				2024
																				1720	Пропилмеркаптан				2024
																				1728	Этилмеркаптан				2024
401		Факел ВД. 53-Х-1001.1В	1		Факел	2001	185	1.186				82767	110740							0301	Азота диоксид				2024
																				0304	Азота оксид				2024
																				0328	Сажа				2024
																				0330	Сера диоксид				2024
																				0333	Сероводород				2024
																				0337	Углерод оксид				2024
																				0410	Метан				2024
																				1702	Бутилмеркаптан				2024
																				1715	Метилмеркаптан				2024
																				1720	Пропилмеркаптан				2024
																				1728	Этилмеркаптан				2024
401		Факел НД. 53-Х-1002.1	1		Факел	2002	185	0.387				83048	110730							0301	Азота диоксид				2024
																				0304	Азота оксид				2024
																				0328	Сажа				2024
																				0330	Сера диоксид				2024
																				0333	Сероводород				2024
																				0337	Углерод оксид				2024
																				0410	Метан				2024
																				1702	Бутилмеркаптан				2024
																				1715	Метилмеркаптан				2024
																				1720	Пропилмеркаптан				2024
																				1728	Этилмеркаптан				2024
401		Факел ВД. 53-Х-1001.2А	1		Факел	2003	185	0.593				83048	110760							0301	Азота диоксид				2024
																				0304	Азота оксид				2024
																				0328	Сажа				2024
																				0330	Сера диоксид				2024
																				0333	Сероводород				2024
																				0337	Углерод оксид				2024
																				0410	Метан				2024
																				1702	Бутилмеркаптан				2024
																				1715	Метилмеркаптан				2024
																				1720	Пропилмеркаптан				2024
																				1728	Этилмеркаптан				2024
401		Факел ВД. 53-Х-1001.2В	1		Факел	2004	185	1.186				83048	110740							0301	Азота диоксид				2024
																				0304	Азота оксид				2024
																				0328	Сажа				2024
																				0330	Сера диоксид				2024
																				0333	Сероводород				2024
																				0337	Углерод оксид				2024
																				0410	Метан				2024
																				1702	Бутилмеркаптан				2024
																				1715	Метилмеркаптан				2024
																				1720	Пропилмеркаптан				2024
																				1728	Этилмеркаптан				2024
401		Факел НД. 53-Х-1002.2	1		Факел	2005	185	0.387				83048	110730							0301	Азота диоксид				2024
																				0304	Азота оксид				2024
																				0328	Сажа				2024
																				0330	Сера диоксид				2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника										
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м³/с	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0333	Сероводород				2024
																				0337	Углерод оксид				2024
																				0410	Метан				2024
																				1702	Бутилмеркаптан				2024
																				1715	Метилмеркаптан				2024
																				1720	Пропилмеркаптан				2024
																				1728	Этилмеркаптан				2024
401		Факел НД. 42-Х-201	1		Факел	2006	40	0.457				82565	110820							0301	Азота диоксид				2024
																				0304	Азота оксид				2024
																				0328	Сажа				2024
																				0330	Сера диоксид				2024
																				0333	Сероводород				2024
																				0337	Углерод оксид				2024
																				0410	Метан				2024
																				1702	Бутилмеркаптан				2024
																				1715	Метилмеркаптан				2024
																				1720	Пропилмеркаптан				2024
																				1728	Этилмеркаптан				2024
401		Паровой котел	1	5142	Дымовая труба	2007	50	4	8.76	110.111318	186	83010	111120							0301	Азота диоксид	2.8664	43.768	73.0746143	2024
																				0304	Азота оксид	0.4658	7.112	11.8746248	2024
																				0330	Сера диоксид	0.6154	9.397	15.7020676	2024
																				0337	Углерод оксид	16.3859	250.201	417.7283593	2024
401		Паровой котел	1	5142	Дымовая труба	2008	50	4	8.76	110.111318	186	83053	111120							0301	Азота диоксид	2.8664	43.768	73.0746143	2024
																				0304	Азота оксид	0.4658	7.112	11.8746248	2024
																				0330	Сера диоксид	0.6154	9.397	15.7020676	2024
																				0337	Углерод оксид	16.3859	250.201	417.7283593	2024
401		Паровой котел	1	5142	Дымовая труба	2009	50	4	8.76	110.111318	186	83095	111120							0301	Азота диоксид	2.8664	43.768	73.0746143	2024
																				0304	Азота оксид	0.4658	7.112	11.8746248	2024
																				0330	Сера диоксид	0.6154	9.397	15.7020676	2024
																				0337	Углерод оксид	16.3859	250.201	417.7283593	2024
401		ТГТС-4. Газотурбинная установка-9401.1	1	8784	Выхлопная труба	2010	45	5.7	54.06	1379.49	544.9	83460	111460							0301	Азота диоксид	75.5741	164.132	505.6622631	2024
																				0304	Азота оксид	12.2808	26.671	82.1701178	2024
																				0330	Сера диоксид	1.3596	2.953	36.3891325	2024
																				0337	Углерод оксид	21.6008	46.913	578.1199654	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	6.7755	14.715	181.338871	2024
401		ТГТС-4. Газотурбинная установка-9401.2	1	8784	Выхлопная труба	2011	45	5.7	54.06	1379.49	544.9	83461	111570							0301	Азота диоксид	75.5741	164.132	505.6622631	2024
																				0304	Азота оксид	12.2808	26.671	82.1701178	2024
																				0330	Сера диоксид	1.3596	2.953	36.3891325	2024
																				0337	Углерод оксид	21.6008	46.913	578.1199654	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	6.7755	14.715	181.338871	2024
401		ТГТС-4. Газотурбинная установка-9401.3	1	8784	Выхлопная труба	2012	45	5.7	54.06	1379.49	544.9	83458	111670							0301	Азота диоксид	75.5741	164.132	505.6622631	2024
																				0304	Азота оксид	12.2808	26.671	82.1701178	2024
																				0330	Сера диоксид	1.3596	2.953	36.3891325	2024
																				0337	Углерод оксид	21.6008	46.913	578.1199654	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	6.7755	14.715	181.338871	2024
401		ТГТС-4. Газотурбинная установка-9401.4	1	8784	Выхлопная труба	2013	45	5.7	54.06	1379.49	544.9	83458	111780							0301	Азота диоксид	75.5741	164.132	505.6622631	2024
																				0304	Азота оксид	12.2808	26.671	82.1701178	2024
																				0330	Сера диоксид	1.3596	2.953	36.3891325	2024
																				0337	Углерод оксид	21.6008	46.913	578.1199654	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	6.7755	14.715	181.338871	2024
401		ТГТС-4. Газотурбинная установка-9401.5	1	8784	Выхлопная труба	2014	45	5.7	54.06	1379.49	544.9	83457	111900							0301	Азота диоксид	75.5741	164.132	505.6622631	2024
																				0304	Азота оксид	12.2808	26.671	82.1701178	2024
																				0330	Сера диоксид	1.3596	2.953	36.3891325	2024
																				0337	Углерод оксид	21.6008	46.913	578.1199654	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	6.7755	14.715	181.338871	2024
401		Свеча	1	30	Свеча	2015	27.2	0.203	0.02	0.0006	42.8	83470	111450							0333	Сероводород	0.00000096	1.851	0.0000001	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.000004	7.712	0.00000043	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.1401	270107.326	0.0152	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0000062	11.953	0.00000067	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.00000031	0.598	3.30E-08	2024
401		Свеча	1	30	Свеча	2016	27.2	0.203	0.02	0.0006	42.8	83465	111560							0333	Сероводород	0.00000096	1.851	0.0000001	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.000004	7.712	0.00000043	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника										
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м³/с	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.1401	270107.326	0.0152	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0000062	11.953	0.00000067	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.00000031	0.598	3.30E-08	2024
401		Свеча	1	30	Свеча	2017	27.2	0.203	0.02	0.0006	42.8	83463	111660							0333	Сероводород	0.00000096	1.851	0.0000001	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.000004	7.712	0.00000043	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.1401	270107.326	0.0152	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0000062	11.953	0.00000067	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.00000031	0.598	3.30E-08	2024
401		Свеча	1	30	Свеча	2018	27.2	0.203	0.02	0.0006	42.8	83468	111780							0333	Сероводород	0.00000096	1.851	0.0000001	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.000004	7.712	0.00000043	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.1401	270107.326	0.0152	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0000062	11.953	0.00000067	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.00000031	0.598	3.30E-08	2024
401		Свеча	1	30	Свеча	2019	27.2	0.203	0.02	0.0006	42.8	83467	111890							0333	Сероводород	0.00000096	1.851	0.0000001	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.000004	7.712	0.00000043	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.1401	270107.326	0.0152	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0000062	11.953	0.00000067	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.00000031	0.598	3.30E-08	2024
401		Термоокислитель 42-PU-261	1	8784	Дымовая труба	2020	16	1	22	17.2788	872	82754	111050							0301	Азота диоксид	4.9395125	1198.984	85.8845827	2024
																				0304	Азота оксид	0.8026707	194.835	13.9562447	2024
																				0330	Сера диоксид	8.2337343	1998.601	32.7512816	2024
																				0333	Сероводород	0.1371978	33.302	2.1692603	2024
																				0337	Углерод оксид	2.5099148	609.24	43.64054	2024
																				0410	Метан	0.9756714	236.828	16.9642527	2024
401		Термоокислитель PU-806.1	1	8784	Дымовая труба	2021	29.5	1.16	22	23.2503533	872	83279	111010							0301	Азота диоксид	1.4046093	253.378	44.4171148	2024
																				0304	Азота оксид	0.228249	41.174	7.2177811	2024
																				0330	Сера диоксид	0.4618822	83.319	14.6058232	2024
																				0333	Сероводород	0.029393	5.302	0.9294772	2024
																				0337	Углерод оксид	0.7137242	128.749	22.5696722	2024
																				0410	Метан	0.3034541	54.74	9.595949	2024
401		Термоокислитель PU-806.2	1	8784	Дымовая труба	2022	29.5	1.16	22	23.2503533	872	83279	111010							0301	Азота диоксид	1.4046093	253.378	44.4171148	2024
																				0304	Азота оксид	0.228249	41.174	7.2177811	2024
																				0330	Сера диоксид	0.4618822	83.319	14.6058232	2024
																				0333	Сероводород	0.029393	5.302	0.9294772	2024
																				0337	Углерод оксид	0.7137242	128.749	22.5696722	2024
																				0410	Метан	0.3034541	54.74	9.595949	2024
401		Дизельный генератор 51-GP-7301	1	4392	Выхлопная труба	2023	3	0.3	59.47	4.201555	450	83751	110815							0301	Азота диоксид	2.424	1527.912	37.68372732	2024
																				0304	Азота оксид	0.3939	248.286	6.12360569	2024
																				0328	Сажа	0.168333333	106.105	2.616925508	2024
																				0330	Сера диоксид	0.336666667	212.21	5.233851017	2024
																				0337	Углерод оксид	2.02	1273.26	31.4031061	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	3.64722E-06	0.002	5.75724E-05	2024
																				1325	Формальдегид	0.042083333	26.526	0.628062122	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.01	636.63	15.70155305	2024
401		Емкость с диз.топливом (питает ДГУ 51-GP-7301 №2023)	1	8784	Дыхательный клапан	2024	2.5	0.05	1.64	0.0032133	42.8	83751	110815							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	1.02672E-05	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3908.985	0.003656585	2024
401		Дизельный генератор 51-GP-7302	1	4392	Выхлопная труба	2025	3	0.3	59.47	4.201555	450	83760	110811							0301	Азота диоксид	2.424	1527.912	37.68372732	2024
																				0304	Азота оксид	0.3939	248.286	6.12360569	2024
																				0328	Сажа	0.168333333	106.105	2.616925508	2024
																				0330	Сера диоксид	0.336666667	212.21	5.233851017	2024
																				0337	Углерод оксид	2.02	1273.26	31.4031061	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	3.64722E-06	0.002	5.75724E-05	2024
																				1325	Формальдегид	0.042083333	26.526	0.628062122	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.01	636.63	15.70155305	2024
401		Емкость с диз.топливом (питает ДГУ 51-GP-7302 №2025)	1	8784	Дыхательный клапан	2026	2.5	0.05	1.64	0.0032133	42.8	83760	110811							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	1.02672E-05	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3908.985	0.003656585	2024
401		Дизельный генератор 51-GP-7303	1	4392	Выхлопная труба	2027	3	0.3	59.47	4.201555	450	83768	110813							0301	Азота диоксид	2.424	1527.912	37.68372732	2024
																				0304	Азота оксид	0.3939	248.286	6.12360569	2024
																				0328	Сажа	0.168333333	106.105	2.616925508	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм^3	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м^3/с	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0330	Сера диоксид	0.336666667	212.21	5.233851017	2024
																				0337	Углерод оксид	2.02	1273.26	31.4031061	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	3.64722E-06	0.002	5.75724E-05	2024
																				1325	Формальдегид	0.042083333	26.526	0.628062122	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.01	636.63	15.70155305	2024
401		Емкость с диз.топливом (питает ДГУ 51-GP-7303 №2027)	1	8784	Дыхательный клапан	2028	2.5	0.05	1.64	0.0032133	42.8	83768	110813							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	1.02672E-05	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3908.985	0.003656585	2024
401		Дизельный генератор 51-GP-7304	1	4392	Выхлопная труба	2029	3.5	0.3	59.47	4.201555	450	83778	110812							0301	Азота диоксид	2.424	1527.912	37.68372732	2024
																				0304	Азота оксид	0.3939	248.286	6.12360569	2024
																				0328	Сажа	0.168333333	106.105	2.616925508	2024
																				0330	Сера диоксид	0.336666667	212.21	5.233851017	2024
																				0337	Углерод оксид	2.02	1273.26	31.4031061	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	3.64722E-06	0.002	5.75724E-05	2024
																				1325	Формальдегид	0.042083333	26.526	0.628062122	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.01	636.63	15.70155305	2024
401		Емкость с диз.топливом (питает ДГУ 51-GP-7304 №2029)	1	8784	Дыхательный клапан	2030	2.5	0.05	1.64	0.0032133	42.8	83778	110812							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	1.02672E-05	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3908.985	0.003656585	2024
401		Дизельный генератор 51-GP-7309	1	4392	Выхлопная труба	2031	3.5	0.3	59.47	4.201555	450	83090	112017							0301	Азота диоксид	2.424	1527.912	37.68372732	2024
																				0304	Азота оксид	0.3939	248.286	6.12360569	2024
																				0328	Сажа	0.168333333	106.105	2.616925508	2024
																				0330	Сера диоксид	0.336666667	212.21	5.233851017	2024
																				0337	Углерод оксид	2.02	1273.26	31.4031061	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	3.64722E-06	0.002	5.75724E-05	2024
																				1325	Формальдегид	0.042083333	26.526	0.628062122	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.01	636.63	15.70155305	2024
401		Емкость с диз.топливом (питает ДГУ 51-GP-7309 №2031)	1	8784	Дыхательный клапан	2032	2.5	0.05	1.64	0.0032133	42.8	83090	112017							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	1.02672E-05	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3908.985	0.003656585	2024
401		Дизельный генератор 51-GP-7311	1	4392	Выхлопная труба	2033	3	0.3	59.47	4.201555	450	83110	112016							0301	Азота диоксид	2.424	1527.912	37.68372732	2024
																				0304	Азота оксид	0.3939	248.286	6.12360569	2024
																				0328	Сажа	0.168333333	106.105	2.616925508	2024
																				0330	Сера диоксид	0.336666667	212.21	5.233851017	2024
																				0337	Углерод оксид	2.02	1273.26	31.4031061	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	3.64722E-06	0.002	5.75724E-05	2024
																				1325	Формальдегид	0.042083333	26.526	0.628062122	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.01	636.63	15.70155305	2024
401		Емкость с диз.топливом (питает ДГУ 51-GP-7311 №2033)	1	8784	Дыхательный клапан	2034	2.5	0.05	1.64	0.0032133	42.8	83110	112016							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	1.02672E-05	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3908.985	0.003656585	2024
401		Дизельный генератор 51-GP-7312	1	4392	Выхлопная труба	2035	3	0.3	59.47	4.201555	450	83125	112010							0301	Азота диоксид	2.424	1527.912	37.68372732	2024
																				0304	Азота оксид	0.3939	248.286	6.12360569	2024
																				0328	Сажа	0.168333333	106.105	2.616925508	2024
																				0330	Сера диоксид	0.336666667	212.21	5.233851017	2024
																				0337	Углерод оксид	2.02	1273.26	31.4031061	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	3.64722E-06	0.002	5.75724E-05	2024
																				1325	Формальдегид	0.042083333	26.526	0.628062122	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.01	636.63	15.70155305	2024
401		Емкость с диз.топливом (питает ДГУ 51-GP-7312 №2035)	1	8784	Дыхательный клапан	2036	2.5	0.05	1.64	0.0032133	42.8	83125	112010							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	1.02672E-05	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3908.985	0.003656585	2024
401		Дизельный генератор 51-GP-7314	1	4392	Выхлопная труба	2039	3	0.3	59.47	4.201555	450	82266	110958							0301	Азота диоксид	2.424	1527.912	37.68372732	2024
																				0304	Азота оксид	0.3939	248.286	6.12360569	2024
																				0328	Сажа	0.168333333	106.105	2.616925508	2024
																				0330	Сера диоксид	0.336666667	212.21	5.233851017	2024
																				0337	Углерод оксид	2.02	1273.26	31.4031061	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	3.64722E-06	0.002	5.75724E-05	2024
																				1325	Формальдегид	0.042083333	26.526	0.628062122	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника										
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м³/с	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.01	636.63	15.70155305	2024
401		Емкость с диз.топливом (питает ДГУ 51-GP-7314 №2039)	1	8784	Дыхательный клапан	2040	2.5	0.05	1.64	0.0032133	42.8	82266	110958							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	1.02672E-05	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3908.985	0.003656585	2024
401		Дизельный генератор 51-GP-7316	1	4392	Выхлопная труба	2041	3	0.3	59.47	4.201555	450	82245	110966							0301	Азота диоксид	2.424	1527.912	37.68372732	2024
																				0304	Азота оксид	0.3939	248.286	6.12360569	2024
																				0328	Сажа	0.168333333	106.105	2.616925508	2024
																				0330	Сера диоксид	0.336666667	212.21	5.233851017	2024
																				0337	Углерод оксид	2.02	1273.26	31.4031061	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	3.64722E-06	0.002	5.75724E-05	2024
																				1325	Формальдегид	0.042083333	26.526	0.628062122	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.01	636.63	15.70155305	2024
401		Емкость с диз.топливом (питает ДГУ 51-GP-7316 №2041)	1	8784	Дыхательный клапан	2042	2.5	0.05	1.64	0.0032133	42.8	82245	110966							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	1.02672E-05	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3908.985	0.003656585	2024
401		Дизельный генератор 51-GP-7317	1	4392	Выхлопная труба	2043	3	0.3	59.47	4.201555	450	82234	110963							0301	Азота диоксид	2.424	1527.912	37.68372732	2024
																				0304	Азота оксид	0.3939	248.286	6.12360569	2024
																				0328	Сажа	0.168333333	106.105	2.616925508	2024
																				0330	Сера диоксид	0.336666667	212.21	5.233851017	2024
																				0337	Углерод оксид	2.02	1273.26	31.4031061	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	3.64722E-06	0.002	5.75724E-05	2024
																				1325	Формальдегид	0.042083333	26.526	0.628062122	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.01	636.63	15.70155305	2024
401		Емкость с диз.топливом (питает ДГУ 51-GP-7317 №2043)	1	8784	Дыхательный клапан	2044	2.5	0.05	1.64	0.0032133	42.8	82234	110963							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	1.02672E-05	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3908.985	0.003656585	2024
401		Дизельный генератор 51-GP-7318	1	4392	Выхлопная труба	2045	3	0.3	59.47	4.201555	450	82221	110961							0301	Азота диоксид	2.424	1527.912	37.68372732	2024
																				0304	Азота оксид	0.3939	248.286	6.12360569	2024
																				0328	Сажа	0.168333333	106.105	2.616925508	2024
																				0330	Сера диоксид	0.336666667	212.21	5.233851017	2024
																				0337	Углерод оксид	2.02	1273.26	31.4031061	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	3.64722E-06	0.002	5.75724E-05	2024
																				1325	Формальдегид	0.042083333	26.526	0.628062122	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.01	636.63	15.70155305	2024
401		Емкость с диз.топливом (питает ДГУ 51-GP-7318 №2045)	1	8784	Дыхательный клапан	2046	2.5	0.05	1.64	0.0032133	42.8	82221	110961							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	1.02672E-05	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3908.985	0.003656585	2024
401		Дизельный генератор 51-GP-7306	1	4392	Выхлопная труба	2047	3	0.3	59.47	4.201555	450	83691	111667							0301	Азота диоксид	2.424	1527.912	37.68372732	2024
																				0304	Азота оксид	0.3939	248.286	6.12360569	2024
																				0328	Сажа	0.168333333	106.105	2.616925508	2024
																				0330	Сера диоксид	0.336666667	212.21	5.233851017	2024
																				0337	Углерод оксид	2.02	1273.26	31.4031061	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	3.64722E-06	0.002	5.75724E-05	2024
																				1325	Формальдегид	0.042083333	26.526	0.628062122	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.01	636.63	15.70155305	2024
401		Емкость с диз.топливом (питает ДГУ 51-GP-7306 №2047)	1	8784	Дыхательный клапан	2048	2.5	0.05	1.64	0.0032133	42.8	83691	111667							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	1.02672E-05	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3908.985	0.003656585	2024
401		Дизельный генератор 51-GP-7307	1	4392	Выхлопная труба	2049	3	0.3	59.47	4.201555	450	83687	111672							0301	Азота диоксид	2.424	1527.912	37.68372732	2024
																				0304	Азота оксид	0.3939	248.286	6.12360569	2024
																				0328	Сажа	0.168333333	106.105	2.616925508	2024
																				0330	Сера диоксид	0.336666667	212.21	5.233851017	2024
																				0337	Углерод оксид	2.02	1273.26	31.4031061	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	3.64722E-06	0.002	5.75724E-05	2024
																				1325	Формальдегид	0.042083333	26.526	0.628062122	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.01	636.63	15.70155305	2024
401						2050	2.5	0.05	1.64	0.0032133	42.8	83687	111672							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	1.02672E-05	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м³/с	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
		Емкость с диз.топливом (питает ДГУ 51-GP-7307 №2049)	1	8784	Дыхательный клапан															2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3908.985	0.003656585	2024
401		ТГТС-4.Дизельный генератор резервного электроснабжения	1	336	Выхлопная труба	2051	6	0.55	43.71	10.3842166	450	83596	111640							0301	Азота диоксид	5.7194	1458.654	5.5418	2024
																				0304	Азота оксид	0.9294	237.031	0.9005	2024
																				0328	Сажа	0.2979	75.975	0.2969	2024
																				0330	Сера диоксид	1.1916	303.901	1.1875	2024
																				0337	Углерод оксид	4.5109	1150.443	4.3543	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000094	0.002	0.0000089	2024
																				1325	Формальдегид	0.0851	21.704	0.0792	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	2.0427	520.963	1.9792	2024
401		ТГТС-4.Дизельный генератор резервного электроснабжения	1	336	Выхлопная труба	2052	6	0.55	43.71	10.3842166	450	83596	111630							0301	Азота диоксид	5.7194	1458.654	5.5418	2024
																				0304	Азота оксид	0.9294	237.031	0.9005	2024
																				0328	Сажа	0.2979	75.975	0.2969	2024
																				0330	Сера диоксид	1.1916	303.901	1.1875	2024
																				0337	Углерод оксид	4.5109	1150.443	4.3543	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000094	0.002	0.0000089	2024
																				1325	Формальдегид	0.0851	21.704	0.0792	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	2.0427	520.963	1.9792	2024
401		ТГТС-4.Дизельный генератор резервного электроснабжения	1	336	Выхлопная труба	2053	6	0.55	43.71	10.3842166	450	83596	111620							0301	Азота диоксид	5.7194	1458.654	5.5418	2024
																				0304	Азота оксид	0.9294	237.031	0.9005	2024
																				0328	Сажа	0.2979	75.975	0.2969	2024
																				0330	Сера диоксид	1.1916	303.901	1.1875	2024
																				0337	Углерод оксид	4.5109	1150.443	4.3543	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000094	0.002	0.0000089	2024
																				1325	Формальдегид	0.0851	21.704	0.0792	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	2.0427	520.963	1.9792	2024
401		ТГТС-4.Дизельный генератор резервного электроснабжения	1	336	Выхлопная труба	2054	6	0.55	43.71	10.3842166	450	83596	111610							0301	Азота диоксид	5.7194	1458.654	5.5418	2024
																				0304	Азота оксид	0.9294	237.031	0.9005	2024
																				0328	Сажа	0.2979	75.975	0.2969	2024
																				0330	Сера диоксид	1.1916	303.901	1.1875	2024
																				0337	Углерод оксид	4.5109	1150.443	4.3543	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000094	0.002	0.0000089	2024
																				1325	Формальдегид	0.0851	21.704	0.0792	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	2.0427	520.963	1.9792	2024
401		ТГТС-4.Дизельный генератор резервного электроснабжения	1	336	Выхлопная труба	2055	6	0.55	43.71	10.3842166	450	83596	111600							0301	Азота диоксид	5.7194	1458.654	5.5418	2024
																				0304	Азота оксид	0.9294	237.031	0.9005	2024
																				0328	Сажа	0.2979	75.975	0.2969	2024
																				0330	Сера диоксид	1.1916	303.901	1.1875	2024
																				0337	Углерод оксид	4.5109	1150.443	4.3543	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000094	0.002	0.0000089	2024
																				1325	Формальдегид	0.0851	21.704	0.0792	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	2.0427	520.963	1.9792	2024
401		U-9200. Дизельный привод пожарного насоса.(43-G-9205 A)	1	336	Выхлопная труба	2056	4	0.2	75.45	2.370358	450	82953	111450							0301	Азота диоксид	1.487	1661.394	1.4457	2024
																				0304	Азота оксид	0.2416	269.935	0.2349	2024
																				0328	Сажа	0.0968	108.153	0.0904	2024
																				0330	Сера диоксид	0.2323	259.544	0.2259	2024
																				0337	Углерод оксид	1.2004	1341.182	1.1746	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000023	0.003	0.0000025	2024
																				1325	Формальдегид	0.0232	25.921	0.0226	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.5615	627.352	0.5421	2024
401		U-9200. Дизельный привод пожарного насоса.(43-G-9205 B)	1	336	Выхлопная труба	2057	4	0.2	75.56	2.3736365	450	82953	111450							0301	Азота диоксид	1.487	1659.099	1.4457	2024
																				0304	Азота оксид	0.2416	269.562	0.2349	2024
																				0328	Сажа	0.0968	108.003	0.0904	2024
																				0330	Сера диоксид	0.2323	259.185	0.2259	2024
																				0337	Углерод оксид	1.2004	1339.329	1.1746	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000023	0.003	0.0000025	2024
																				1325	Формальдегид	0.0232	25.885	0.0226	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.5615	626.486	0.5421	2024
401		U-9200. Дизельный			Выхлопная труба	2058	4	0.2	75.66	2.376915	450	82953	111450							0301	Азота диоксид	1.487	1656.811	1.4457	2024
																				0304	Азота оксид	0.2416	269.19	0.2349	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника										
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м³/с	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
		привод пожарного насоса.(43-G-9205 C)	1	336																0328	Сажа	0.0968	107.854	0.0904	2024
																				0330	Сера диоксид	0.2323	258.828	0.2259	2024
																				0337	Углерод оксид	1.2004	1337.482	1.1746	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000023	0.003	0.0000025	2024
																				1325	Формальдегид	0.0232	25.849	0.0226	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.5615	625.622	0.5421	2024
401		Емкость дизельного топлива Т-9218 A/B/C (вспомогательная система)	3	8784	Дыхательный клапан	2059	2.5	0.05	1.41	0.0027778	42.8	82974	111450							0333	Сероводород	0.000027	11.244	0.0000075	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0098	4081.075	0.0027	2024
401		Дизельный генератор 51-GP-73108	1	4380	Выхлопная труба	2060	3	0.1	237.29	1.86366	450	83525	112028							0301	Азота диоксид	0.955733333	1358.144	14.81732305	2024
																				0304	Азота оксид	0.155306667	220.698	2.407814995	2024
																				0328	Сажа	0.062222222	88.421	0.92608269	2024
																				0330	Сера диоксид	0.149333333	212.21	2.315206726	2024
																				0337	Углерод оксид	0.771555556	1096.418	12.03907497	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.49333E-06	0.002	2.54673E-05	2024
																				1325	Формальдегид	0.014933333	21.221	0.231520673	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.360888889	512.841	5.556496142	2024
401		Емкость с диз.топливом (питает ДГУ 51-GP-73108 №2060)	1	8760	Дыхательный клапан	2061	2.5	0.05	1.64	0.0032133	42.8	83525	112028							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	5.7643E-06	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3908.985	0.002052915	2024
401		Дизельный генератор 51-GP-73107	1	4392	Выхлопная труба	2062	3	0.1	237.29	1.86366	450	83508	112030							0301	Азота диоксид	0.955733333	1358.144	14.85791845	2024
																				0304	Азота оксид	0.155306667	220.698	2.414411748	2024
																				0328	Сажа	0.062222222	88.421	0.928619903	2024
																				0330	Сера диоксид	0.149333333	212.21	2.321549758	2024
																				0337	Углерод оксид	0.771555556	1096.418	12.07205874	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.49333E-06	0.002	2.55371E-05	2024
																				1325	Формальдегид	0.014933333	21.221	0.232154976	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.360888889	512.841	5.571719419	2024
401		Емкость с диз.топливом (питает ДГУ 51-GP-73107 №2062)	1	8784	Дыхательный клапан	2063	2.5	0.05	1.64	0.0032133	42.8	83508	112030							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	5.77409E-06	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3908.985	0.0020564	2024
401		Дизельный генератор 51-GP-73004	1	4392	Выхлопная труба	2064	3	0.3	59.47	4.201555	450	83596	111630							0301	Азота диоксид	2.424	1527.912	37.68372732	2024
																				0304	Азота оксид	0.3939	248.286	6.12360569	2024
																				0328	Сажа	0.168333333	106.105	2.616925508	2024
																				0330	Сера диоксид	0.336666667	212.21	5.233851017	2024
																				0337	Углерод оксид	2.02	1273.26	31.4031061	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	3.64722E-06	0.002	5.75724E-05	2024
																				1325	Формальдегид	0.042083333	26.526	0.628062122	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.01	636.63	15.70155305	2024
401		Емкость с диз.топливом (питает ДГУ 51-GP-73004 №2064)	1	8784	Дыхательный клапан	2065	2.5	0.05	1.64	0.0032133	42.8	83596	111630							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	1.02672E-05	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3908.985	0.003656585	2024
401		Дизельный генератор 52-PU-3302.1	1	336	Выхлопная труба	2066	2.5	0.05	46.63	0.091519	450	83596	111630							0301	Азота диоксид	0.050355556	1457.175	0.060005084	2024
																				0304	Азота оксид	0.008182778	236.791	0.009750826	2024
																				0328	Сажа	0.004277778	123.789	0.005233002	2024
																				0330	Сера диоксид	0.006722222	194.526	0.007849502	2024
																				0337	Углерод оксид	0.044	1273.26	0.052330015	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	7.94E-08	0.002	9.59E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.000916667	26.526	0.0010466	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.022	636.63	0.026165008	2024
401		Дизельный генератор 52-PU-3302.2	1	336	Выхлопная труба	2067	2.5	0.05	46.63	0.091519	450	83596	111630							0301	Азота диоксид	0.050355556	1457.175	0.060005084	2024
																				0304	Азота оксид	0.008182778	236.791	0.009750826	2024
																				0328	Сажа	0.004277778	123.789	0.005233002	2024
																				0330	Сера диоксид	0.006722222	194.526	0.007849502	2024
																				0337	Углерод оксид	0.044	1273.26	0.052330015	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	7.94E-08	0.002	9.59E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.000916667	26.526	0.0010466	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м³/с	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.022	636.63	0.026165008	2024
401		Дизельный генератор 52-PU-3302.3	1	336	Выхлопная труба	2068	2.5	0.05	46.63	0.091519	450	83596	111630							0301	Азота диоксид	0.050355556	1457.175	0.060005084	2024
																				0304	Азота оксид	0.008182778	236.791	0.009750826	2024
																				0328	Сажа	0.004277778	123.789	0.005233002	2024
																				0330	Сера диоксид	0.006722222	194.526	0.007849502	2024
																				0337	Углерод оксид	0.044	1273.26	0.052330015	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	7.94E-08	0.002	9.59E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.000916667	26.526	0.0010466	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.022	636.63	0.026165008	2024
401		Дизельный генератор 52-PU-3302.4	1	336	Выхлопная труба	2069	2.5	0.05	46.63	0.091519	450	83596	111630							0301	Азота диоксид	0.050355556	1457.175	0.060005084	2024
																				0304	Азота оксид	0.008182778	236.791	0.009750826	2024
																				0328	Сажа	0.004277778	123.789	0.005233002	2024
																				0330	Сера диоксид	0.006722222	194.526	0.007849502	2024
																				0337	Углерод оксид	0.044	1273.26	0.052330015	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	7.94E-08	0.002	9.59E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.000916667	26.526	0.0010466	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.022	636.63	0.026165008	2024
401		Дизельный генератор 52-PU-3302.5	1	336	Выхлопная труба	2070	2.5	0.05	46.63	0.091519	450	83596	111630							0301	Азота диоксид	0.050355556	1457.175	0.060005084	2024
																				0304	Азота оксид	0.008182778	236.791	0.009750826	2024
																				0328	Сажа	0.004277778	123.789	0.005233002	2024
																				0330	Сера диоксид	0.006722222	194.526	0.007849502	2024
																				0337	Углерод оксид	0.044	1273.26	0.052330015	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	7.94E-08	0.002	9.59E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.000916667	26.526	0.0010466	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.022	636.63	0.026165008	2024
401		Дизельный генератор 51-GP-7310	1	4392	Выхлопная труба	2071	3.5	0.3	59.47	4.201555	450	83090	112017							0301	Азота диоксид	2.424	1527.912	37.68372732	2024
																				0304	Азота оксид	0.3939	248.286	6.12360569	2024
																				0328	Сажа	0.168333333	106.105	2.616925508	2024
																				0330	Сера диоксид	0.336666667	212.21	5.233851017	2024
																				0337	Углерод оксид	2.02	1273.26	31.4031061	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	3.64722E-06	0.002	5.75724E-05	2024
																				1325	Формальдегид	0.042083333	26.526	0.628062122	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.01	636.63	15.70155305	2024
401		Емкость с диз.топливом (питает ДГУ 51-GP-7310 №2071)	1	8784	Дыхательный клапан	2072	2.5	0.05	1.64	0.0032133	42.8	83090	112017							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	1.02672E-05	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3908.985	0.003656585	2024
401		Сточный колодец отсека трансформаторов	1	8784	Дыхательный клапан	2073	2	0.05	3.11	0.0061111	42.8	82760	110620							0333	Сероводород	0.0000056	1.06	0.000036	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0043	813.952	0.0277	2024
401		Отстойник загрязненных поверхностных вод	1	8784	Дыхательный клапан	2074	2	0.05	3.11	0.0061111	42.8	82760	110620							0333	Сероводород	0.0000056	1.06	0.000036	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0043	813.952	0.0277	2024
401		Отстойник дизельного генератора	1	8790	Дыхательный клапан	2075	2	0.05	3.11	0.0061111	42.8	82760	110620							0333	Сероводород	0.0000034	0.644	0.000022	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0026	492.157	0.0166	2024
401		Продувочная свеча(камера запуска скребка товарной нефти с ЗТП L-2437)	1	2	Свеча	2076	5	0.15	2.19	0.0387667	42.8	87619	114796							0333	Сероводород	0.00022	6.565	0.0000016	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.00093	27.751	0.0000067	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	32.5917	972518.025	0.2347	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0014	41.775	0.00001	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000071	2.119	0.00000051	2024
401		Продувочная свеча(камера приема скребка 54-L-4401)	1	2	Свеча	2080	5	0.15	1.58	0.028	42.8	87619	114796							0333	Сероводород	0.00016	6.61	0.0000012	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.00067	27.68	0.0000048	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	23.5399	972514.445	0.1695	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.001	41.313	0.0000075	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000052	2.148	0.00000037	2024
401		Продувочная свеча(камера приема скребка 54-L-4401)	1	2	Свеча	2081	5	0.15	1.58	0.028	42.8	87619	114796							0333	Сероводород	0.00016	6.61	0.0000012	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.00067	27.68	0.0000048	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	23.5399	972514.445	0.1695	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.001	41.313	0.0000075	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника										
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м³/с	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				1728	Этилмеркаптан	0.000052	2.148	0.00000037	2024
401		Воздухонагреватель	1	4392	Дымовая труба	2082	2	0.15	3.96	0.07	200	83596	111630							0301	Азота диоксид	0.0091	225.238	0.1445	2024
																				0304	Азота оксид	0.0015	37.127	0.0235	2024
																				0328	Сажа	0.000881	21.806	0.013931	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0207	512.355	0.3277	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0482	1193.019	0.7623	2024
401		Воздухонагреватель	1	4392	Дымовая труба	2083	2	0.15	3.96	0.07	200	83596	111630							0301	Азота диоксид	0.0091	225.238	0.1445	2024
																				0304	Азота оксид	0.0015	37.127	0.0235	2024
																				0328	Сажа	0.000881	21.806	0.013931	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0207	512.355	0.3277	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0482	1193.019	0.7623	2024
401		Временный дизельный генератор 50ОВ4001	1	1488	Выхлопная труба	2538	3	0.25	33.92	1.6639822	450	82695	111450							0301	Азота диоксид	0.853333333	1358.144	4.494491335	2024
																				0304	Азота оксид	0.138666667	220.698	0.730354842	2024
																				0328	Сажа	0.055555556	88.421	0.280905708	2024
																				0330	Сера диоксид	0.133333333	212.21	0.702264271	2024
																				0337	Углерод оксид	0.688888889	1096.418	3.651774209	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.33333E-06	0.002	7.72491E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.013333333	21.221	0.070226427	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.322222222	512.841	1.685434251	2024
401		Временный дизельный генератор Satellite Offices	1	1440	Выхлопная труба	2566	3	0.25	16.96	0.8319911	450	83492	110822							0301	Азота диоксид	0.426666667	1358.144	2.174753872	2024
																				0304	Азота оксид	0.069333333	220.698	0.353397504	2024
																				0328	Сажа	0.027777778	88.421	0.135922117	2024
																				0330	Сера диоксид	0.066666667	212.21	0.339805292	2024
																				0337	Углерод оксид	0.344444444	1096.418	1.766987521	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	6.6667E-07	0.002	3.73786E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.006666667	21.221	0.033980529	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.161111111	512.841	0.815532702	2024
401		Временный дизельный генератор Satellite Offices	1	1440	Выхлопная труба	2567	3	0.25	16.96	0.8319911	450	83492	110822							0301	Азота диоксид	0.426666667	1358.144	2.174753872	2024
																				0304	Азота оксид	0.069333333	220.698	0.353397504	2024
																				0328	Сажа	0.027777778	88.421	0.135922117	2024
																				0330	Сера диоксид	0.066666667	212.21	0.339805292	2024
																				0337	Углерод оксид	0.344444444	1096.418	1.766987521	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	6.6667E-07	0.002	3.73786E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.006666667	21.221	0.033980529	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.161111111	512.841	0.815532702	2024
401		Временный дизельный генератор General Purpose	1	1440	Выхлопная труба	2572	3	0.25	3.39	0.1663982	450	83498	110795							0301	Азота диоксид	0.091555556	1457.175	0.467572082	2024
																				0304	Азота оксид	0.014877778	236.791	0.075980463	2024
																				0328	Сажа	0.007777778	123.789	0.040776635	2024
																				0330	Сера диоксид	0.012222222	194.526	0.061164953	2024
																				0337	Углерод оксид	0.08	1273.26	0.407766351	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.4444E-07	0.002	7.4757E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.001666667	26.526	0.008155327	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.04	636.63	0.203883175	2024
401		Временный дизельный генератор General Purpose	1	1440	Выхлопная труба	2573	3	0.25	3.39	0.1663982	450	83498	110795							0301	Азота диоксид	0.091555556	1457.175	0.467572082	2024
																				0304	Азота оксид	0.014877778	236.791	0.075980463	2024
																				0328	Сажа	0.007777778	123.789	0.040776635	2024
																				0330	Сера диоксид	0.012222222	194.526	0.061164953	2024
																				0337	Углерод оксид	0.08	1273.26	0.407766351	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.4444E-07	0.002	7.4757E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.001666667	26.526	0.008155327	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.04	636.63	0.203883175	2024
401		U 43-9200-Система топливного и уплотнительного газа ЗТП. Неплотности технологических установок.	6	8784	Неорганизованный источник	8001	7				42.8	83014	111200	75	60					0333	Сероводород	0.0000068		0.0002159	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.000028		0.0008968	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.9926		31.3894442	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.000044		0.001388	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.0000022		0.0000688	2024
																				2735	Масло минеральное	0.0362		1.1461131	2024
401		Система подачи топливного газа	4	8784	Неорганизованный источник	8002	2				42.8	83074	111120	10	50					0333	Сероводород	0.00000082		0.000026	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0000034		0.00011	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.1192		3.7701	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0000053		0.00017	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м³/с	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				1728	Этилмеркаптан	0.00000026		0.0000083	2024
401		Блок очистки деминерализованной воды	8	8784	Неорганизованный источник	8003	2				42.8	82924	111470	20	30					0322	Серная кислота	0.0105		0.3314	2024
																				3152	Натрий гидросульфит (Натрия бисульфит	0.0109		0.3448	2024
401		ТГТС-4.Система распределения топливного газа	3	7440	Неорганизованный источник	8004					42.8	83452	111700	3	6					0333	Сероводород	0.00000043		0.000014	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0000018		0.000056	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.0621		1.9643	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0000027		0.000087	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.00000014		0.0000043	2024
401		ТГТС-4.Система распределения и хранения дизельного топлива	7	8784	Неорганизованный источник	8005	2				42.8	83596	111650	30	60					0333	Сероводород	0.00027		0.007719	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0975		2.7445	2024
401		ТГТС-4.Дренажные емкости Т-9403.1.2.3 и система распределения ЭГ	2	7440	Неорганизованный источник	8006	2				42.8	83442	111550	20	30					1078	Этиленгликоль	0.0211		0.6687	2024
401		ТГТС-4.Система распределения смазочного масла, емкости хранения масла	4	7440	Неорганизованный источник	8007	2				42.8	83439	111750	20	30					2735	Масло минеральное	0.1644		5.1978	2024
401		U200 - Стабилизация сырой нефти. Неплотности технологических установок.	108	8784	Неорганизованный источник	8009	7				42.8	82515	111158	20	30					0333	Сероводород	0.249895428		7.899241166	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.000509143		0.016101612	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	1.029622072		32.56337	2024
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.341910186		10.81181759	2024
																				0602	Бензол	0.003368901		0.106517132	2024
																				0616	Ксилол	0.00101		0.0321978	2024
																				0621	Толуол	0.009061304		0.286001234	2024
																				0623	1,3,5-Триметилбензол	0.00201		0.0643955	2024
																				0626	1,2,4-Триметилбензол	0.0072		0.2253843	2024
																				1052	Метанол	0.00921		0.2907592	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00016328		0.005179002	2024
																				1706	Диметилдисульфид	0.00000051		0.000016	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.000887064		0.027990437	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.00030613		0.009767608	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000494609		0.015592581	2024
																				2735	Масло минеральное	0.0618		1.9554561	2024
																				2750	Сольвент нафта	0.0061		0.1931865	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.356168599		11.26793565	2024
																				2790	Ингибитор коррозии "Нефтехим-1"	0.0153		0.4834714	2024
401		Резервуар некондиционной нефти Т-200	23	8784	Неорганизованный источник	8010	7				42.8	82517	110940	20	30					0333	Сероводород	0.00000066		0.00002072	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0000026		8.37E-05	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.09301		2.9414652	2024
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.0189		0.5973541	2024
																				0602	Бензол	0.000046		0.0014389	2024
																				0621	Толуол	0.00036		0.011416	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.0000054		0.0001706	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.000004178		0.000132	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.0000022		0.0000704	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.0000005		0.0000157	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0549		1.7348382	2024
401		U260- Установка очистки от меркаптанов. Неплотности	30	8784	Неорганизованный источник	8011	7				42.8	82737	111084	110	145					0150	Натр едкий	0.0124295		0.3942953	2024
																				0333	Сероводород	0.000002108		0.0000671	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.00001061		0.0003357	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.117460951		3.719629603	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм^3	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м^3/с	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
		технологических установок.																		0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.079120555		2.498839938	2024
																				0602	Бензол	0.001170735		0.037127045	2024
																				0621	Толуол	0.002320021		0.07324566	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00003895		0.0012283	2024
																				1706	Диметилдисульфид	0.101028154		3.194771441	2024
																				1715	Метилмеркаптан	9.96731E-05		0.003149767	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.000081527		0.0025797	2024
																				1728	Этилмеркаптан	9.76832E-05		0.00309172	2024
																				1852	Моноэтаноламин	0.0418		1.319594	2024
																				2735	Масло минеральное	0.0565		1.7903364	2024
401		U340- Осушка сырого газа ВД. Неплотности технологических установок.	40	8784	Неорганизованный источник	8012	7				42.8	82515	111158	110	145					0333	Сероводород	0.4901349		15.4957231	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.000815231		0.02593474	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	1.617800001		51.15409253	2024
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.0835775		2.6438263	2024
																				0602	Бензол	0.00154895		0.0491058	2024
																				0621	Толуол	0.002275093		0.0720991	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	4.79582E-05		0.00149016	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.00108148		0.03396114	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.000179814		0.0056819	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000435696		0.013720211	2024
																				2735	Масло минеральное	0.029337689		0.927728133	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.000474822		0.015204942	2024
401		U740- Пропановая холодильная установка. Неплотности технологических установок.	20	8784	Неорганизованный источник	8013	7				42.8	82628	111200	5	5					0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.2653		8.3870511	2024
																				2735	Масло минеральное	0.011		0.3474142	2024
401		U800- Очистка кислой воды. Неплотности технологических установок.	51	8784	Неорганизованный источник	8014	7				42.8	83296	111142	5	5					0303	Аммиак	1.66745E-06		5.25879E-05	2024
																				0333	Сероводород	0.066077841		2.08689775	2024
																				0370	Углерода сероокись	7.90071E-05		0.002519718	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.182641002		5.775687462	2024
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.017271011		0.54431334	2024
																				0602	Бензол	0.00013096		0.004167701	2024
																				0621	Толуол	0.0003858		0.012033706	2024
																				1052	Метанол	0.0083		0.2634146	2024
																				1061	Этиловый спирт	0.0078		0.2460223	2024
																				1325	Формальдегид	0.0042		0.1317073	2024
																				1328	Пентандиаль (Глутаровый альдегид	0.0014		0.0439024	2024
																				1555	Уксусная кислота	0.0132		0.4165935	2024
																				1605	Морфолин (Диэтиленамидоксид	0.0078		0.2460223	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.000006537		0.00020685	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.000203468		0.006289239	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	1.358E-05		0.000427401	2024
																				1728	Этилмеркаптан	3.4969E-05		0.001102488	2024
																				1870	Аминоциклогексан	0.0078		0.2460223	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.031676538		1.0004446	2024
401		U1000- Факельная система и система закрытого дренажа. Неплотности технологических установок.	4	8784	Неорганизованный источник	8015	7				42.8	82977	110930	5	5					0333	Сероводород	0.3021		9.5541172	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.00076		0.0239637	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	1.2982		41.0506267	2024
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.097		3.0666355	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.000035		0.001111	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0011		0.033421	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.00016		0.005091	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.00042		0.0133393	2024
401		U3200- Хранение и замер товарной				8016	7				42.8	87619	114796	5	5					0333	Сероводород	6.10E-08		0.0000019	2024
																				0370	Углерода сероокись	7.50E-08		0.0000024	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм^3	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м^3/с	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
		нефти. Неплотности технологических установок.	5	8784	Неорганизованный источник															0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.0231		0.7290251	2024
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.0755		2.3880069	2024
																				0602	Бензол	0.0004		0.0125969	2024
																				0621	Толуол	0.0017		0.0532256	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.000017		0.0005302	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.00000032		0.00001	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.0000069		0.0002188	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000001		0.0000322	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1705		5.3923687	2024
401		U 42-9200-Система охлаждения ЗТП. Неплотности технологических установок.	3	8784	Неорганизованный источник	8017	7				42.8	82763	111330	5	5					1078	Этиленгликоль	0.1044		3.3002893	2024
401		U9900-Хранение химреагентов. Неплотности технологических установок.	10	8784	Неорганизованный источник	8019	7				42.8	83229	111618	5	5					1078	Этиленгликоль	0.0233		0.7377242	2024
																				1555	Уксусная кислота	0.0467		1.4753747	2024
																				1852	Моноэтаноламин	0.0991		3.1337359	2024
401		Пруд испаритель	1	8740	Неорганизованный источник	8044	2				42.8	82767	110620	12	20					0333	Сероводород	0.287111111		9.0421	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.166222222		5.2349	2024
401		Очистные сооружения производственно-дождевых стоков	4	8740	Неорганизованный источник	8045	2				42.8	82817	110670	5	20					0333	Сероводород	0.285723678		5.424853879	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.410861224		3.554569643	2024
Объекты ЗСГТП																									
500		Факел ЗСГТП 57-Х-1004.1	1		Факел	2100	88.5	2.33	710.12	3027.850886	1731	82849	102901							0301	Азота диоксид				2024
																				0304	Азота оксид				2024
																				0328	Сажа				2024
																				0330	Сера диоксид				2024
																				0333	Сероводород				2024
																				0337	Углерод оксид				2024
																				0410	Метан				2024
																				1702	Бутилмеркаптан				2024
																				1715	Метилмеркаптан				2024
																				1720	Пропилмеркаптан				2024
																				1728	Этилмеркаптан				2024
500		Факел ЗСГТП 57-Х-1004.2	1		Факел	2101	88.5	2.33	710.12	3027.850886	1731	82901	103071							0301	Азота диоксид				2024
																				0304	Азота оксид				2024
																				0328	Сажа				2024
																				0330	Сера диоксид				2024
																				0333	Сероводород				2024
																				0337	Углерод оксид				2024
																				0410	Метан				2024
																				1702	Бутилмеркаптан				2024
																				1715	Метилмеркаптан				2024
																				1720	Пропилмеркаптан				2024
																				1728	Этилмеркаптан				2024
500		Факел ЗСГТП Х-1003	1		Факел	2102	88.5	2.33	909.94	3879.855003	1731	83133	103561							0301	Азота диоксид				2024
																				0304	Азота оксид				2024
																				0328	Сажа				2024
																				0330	Сера диоксид				2024
																				0333	Сероводород				2024
																				0337	Углерод оксид				2024
																				0410	Метан				2024
																				1702	Бутилмеркаптан				2024
																				1715	Метилмеркаптан				2024
																				1720	Пропилмеркаптан				2024
																				1728	Этилмеркаптан				2024
500		Дизельный генератор 45-GP-7301	1	4392	Выхлопная труба	2103	3	0.3	59.47	4.201555	450	83717	102447							0301	Азота диоксид	2.424	1527.912	37.68372732	2024
																				0304	Азота оксид	0.3939	248.286	6.12360569	2024
																				0328	Сажа	0.168333333	106.105	2.616925508	2024
																				0330	Сера диоксид	0.336666667	212.21	5.233851017	2024
																				0337	Углерод оксид	2.02	1273.26	31.4031061	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника										
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м³/с	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0703	Бенз/а/пирен	3.64722E-06	0.002	5.75724E-05	2024
																				1325	Формальдегид	0.042083333	26.526	0.628062122	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.01	636.63	15.70155305	2024
500		Емкость с диз.топливом (питает ДГУ 45-GP-7301 №2103)	1	8784	Дыхательный клапан	2104	2	0.05	1.56	0.0030655	42.8	83717	102447							0333	Сероводород	3.04889E-05	11.505	1.02672E-05	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	4097.453	0.003656585	2024
500		Дизельный генератор 45-GP-7302	1	8784	Выхлопная труба	2105	3	0.3	59.47	4.201555	450	83709	102444							0301	Азота диоксид	2.424	1527.912	75.36745464	2024
																				0304	Азота оксид	0.3939	248.286	12.24721138	2024
																				0328	Сажа	0.168333333	106.105	5.233851017	2024
																				0330	Сера диоксид	0.336666667	212.21	10.46770203	2024
																				0337	Углерод оксид	2.02	1273.26	62.8062122	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	3.64722E-06	0.002	0.000115145	2024
																				1325	Формальдегид	0.042083333	26.526	1.256124244	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.01	636.63	31.4031061	2024
500		Емкость с диз.топливом (питает ДГУ 45-GP-7302 №2105)	1	8784	Дыхательный клапан	2106	2	0.05	1.56	0.0030655	42.8	83709	102444							0333	Сероводород	3.04889E-05	11.505	1.8342E-05	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	4097.453	0.006532362	2024
500		Дизельный генератор 45-GP-7303	1	8784	Выхлопная труба	2107	3	0.3	59.47	4.201555	450	83699	102446							0301	Азота диоксид	2.424	1527.912	75.36745464	2024
																				0304	Азота оксид	0.3939	248.286	12.24721138	2024
																				0328	Сажа	0.168333333	106.105	5.233851017	2024
																				0330	Сера диоксид	0.336666667	212.21	10.46770203	2024
																				0337	Углерод оксид	2.02	1273.26	62.8062122	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	3.64722E-06	0.002	0.000115145	2024
																				1325	Формальдегид	0.042083333	26.526	1.256124244	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.01	636.63	31.4031061	2024
500		Емкость с диз.топливом (питает ДГУ 45-GP-7303 №2107)	1	8784	Дыхательный клапан	2108	2	0.05	1.56	0.0030655	42.8	83699	102446							0333	Сероводород	3.04889E-05	11.505	1.8342E-05	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	4097.453	0.006532362	2024
500		Дизельный генератор 47-GP-7302	1	8784	Выхлопная труба	2111	3	0.3	59.47	4.201555	450	83551	103453							0301	Азота диоксид	2.424	1527.912	75.36745464	2024
																				0304	Азота оксид	0.3939	248.286	12.24721138	2024
																				0328	Сажа	0.168333333	106.105	5.233851017	2024
																				0330	Сера диоксид	0.336666667	212.21	10.46770203	2024
																				0337	Углерод оксид	2.02	1273.26	62.8062122	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	3.64722E-06	0.002	0.000115145	2024
																				1325	Формальдегид	0.042083333	26.526	1.256124244	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.01	636.63	31.4031061	2024
500		Емкость с диз.топливом (питает ДГУ 47-GP-7302 №2111)	1	8784	Дыхательный клапан	2112	2	0.05	1.56	0.0030655	42.8	83551	103453							0333	Сероводород	3.04889E-05	11.505	1.8342E-05	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	4097.453	0.006532362	2024
500		Дизельный генератор 47-GP-7303	1	8784	Выхлопная труба	2113	3	0.3	59.47	4.201555	450	83355	102313							0301	Азота диоксид	2.424	1527.912	75.36745464	2024
																				0304	Азота оксид	0.3939	248.286	12.24721138	2024
																				0328	Сажа	0.168333333	106.105	5.233851017	2024
																				0330	Сера диоксид	0.336666667	212.21	10.46770203	2024
																				0337	Углерод оксид	2.02	1273.26	62.8062122	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	3.64722E-06	0.002	0.000115145	2024
																				1325	Формальдегид	0.042083333	26.526	1.256124244	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.01	636.63	31.4031061	2024
500		Емкость с диз.топливом (питает ДГУ 47-GP-7303 №2113)	1	8784	Дыхательный клапан	2114	2	0.05	1.56	0.0030655	42.8	83355	102313							0333	Сероводород	3.04889E-05	11.505	1.8342E-05	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	4097.453	0.006532362	2024
500		Дизельный генератор 47-GP-7304	1	4392	Выхлопная труба	2115	3	0.3	59.47	4.201555	450	83298	103815							0301	Азота диоксид	2.424	1527.912	37.68372732	2024
																				0304	Азота оксид	0.3939	248.286	6.12360569	2024
																				0328	Сажа	0.168333333	106.105	2.616925508	2024
																				0330	Сера диоксид	0.336666667	212.21	5.233851017	2024
																				0337	Углерод оксид	2.02	1273.26	31.4031061	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	3.64722E-06	0.002	5.75724E-05	2024
																				1325	Формальдегид	0.042083333	26.526	0.628062122	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.01	636.63	15.70155305	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника										
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м³/с	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
500		Емкость с диз.топливом (питает ДГУ 47-GP-7304 №2115)	1	8784	Дыхательный клапан	2116	2	0.05	1.56	0.0030655	42.8	83298	103815							0333	Сероводород	3.04889E-05	11.505	1.02672E-05	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	4097.453	0.003656585	2024
500		Дизельный генератор 57-GP-7307 A	1	8784	Выхлопная труба	2121	2	0.08	110.95	0.557434	450	83198	102860							0301	Азота диоксид	0.285866667	1358.144	8.888219073	2024
																				0304	Азота оксид	0.046453333	220.698	1.444335599	2024
																				0328	Сажа	0.018611111	88.421	0.555513692	2024
																				0330	Сера диоксид	0.044666667	212.21	1.38878423	2024
																				0337	Углерод оксид	0.230777778	1096.418	7.221677997	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.4667E-07	0.002	1.52766E-05	2024
																				1325	Формальдегид	0.004466667	21.221	0.138878423	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.107944444	512.841	3.333082153	2024
500		Емкость с диз.топливом (питает ДГУ 50-GP-7307 A №2121)	1	8784	Дыхательный клапан	2122	2.5	0.05	1.56	0.0030655	42.8	83198	102860							0333	Сероводород	3.04889E-05	11.505	4.33502E-06	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	4097.453	0.001543885	2024
500		Дизельный генератор 57-GP-7301	1	8784	Выхлопная труба	2123	1.5	0.1	14.31	0.1123188	450	82836	103328							0301	Азота диоксид	0.0618	1457.175	1.925228049	2024
																				0304	Азота оксид	0.0100425	236.791	0.312849558	2024
																				0328	Сажа	0.00525	123.789	0.167897795	2024
																				0330	Сера диоксид	0.00825	194.526	0.251846693	2024
																				0337	Углерод оксид	0.054	1273.26	1.67897795	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	9.75E-08	0.002	3.07813E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.001125	26.526	0.033579559	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.027	636.63	0.839488975	2024
500		Дизельный привод пожарного насоса 45-G-9208	1	168	Выхлопная труба	2125	2	0.05	671.95	1.3193738	450	83245	102801							0301	Азота диоксид	0.676266667	1357.456	0.402148237	2024
																				0304	Азота оксид	0.109893333	220.587	0.065349088	2024
																				0328	Сажа	0.044027778	88.376	0.025134265	2024
																				0330	Сера диоксид	0.105666667	212.103	0.062835662	2024
																				0337	Углерод оксид	0.545944444	1095.863	0.326745442	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.05667E-06	0.002	6.9119E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.010566667	21.21	0.006283566	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.255361111	512.581	0.150805589	2024
500		Дизельный генератор 45-PU-3301.1	1	168	Выхлопная труба	2126	3	0.05	5097.5	10.0088527	450	83220	102811							0301	Азота диоксид	5.7744	1527.912	3.433800441	2024
																				0304	Азота оксид	0.93834	248.286	0.557992572	2024
																				0328	Сажа	0.401	106.105	0.238458364	2024
																				0330	Сера диоксид	0.802	212.21	0.476916728	2024
																				0337	Углерод оксид	4.812	1273.26	2.861500368	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	8.68833E-06	0.002	5.24608E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.10025	26.526	0.057230007	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	2.406	636.63	1.430750184	2024
500		Емкость с диз.топливом (питает ДГУ 45-PU-3301.1 №2126)	1	8784	Выхлопная труба	2127	2.5	0.05	1.56	0.0030529	41.5	83220	102811							0333	Сероводород	3.04889E-05	11.505	2.92819E-06	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	4097.427	0.001042853	2024
500		Дизельный генератор 45-PU-3301.2	1	168	Выхлопная труба	2128	3	0.05	5097.5	10.0088527	450	83247	102858							0301	Азота диоксид	5.7744	1527.912	3.433800441	2024
																				0304	Азота оксид	0.93834	248.286	0.557992572	2024
																				0328	Сажа	0.401	106.105	0.238458364	2024
																				0330	Сера диоксид	0.802	212.21	0.476916728	2024
																				0337	Углерод оксид	4.812	1273.26	2.861500368	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	8.68833E-06	0.002	5.24608E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.10025	26.526	0.057230007	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	2.406	636.63	1.430750184	2024
500		Емкость с диз.топливом (питает ДГУ 45-PU-3301.2 №2128)	1	8784	Выхлопная труба	2129	2.5	0.05	1.55	0.0030529	41.5	83247	102858							0333	Сероводород	3.04889E-05	11.505	2.92819E-06	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	4097.427	0.001042853	2024
500		Дизельный генератор 45-PU-3301.3	1	168	Выхлопная труба	2130	3	0.05	5097.5	10.0088527	450	83247	102858							0301	Азота диоксид	5.7744	1527.912	3.433800441	2024
																				0304	Азота оксид	0.93834	248.286	0.557992572	2024
																				0328	Сажа	0.401	106.105	0.238458364	2024
																				0330	Сера диоксид	0.802	212.21	0.476916728	2024
																				0337	Углерод оксид	4.812	1273.26	2.861500368	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника										
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м³/с	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0703	Бенз/а/пирен	8.68833E-06	0.002	5.24608E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.10025	26.526	0.057230007	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	2.406	636.63	1.430750184	2024
500		Емкость с диз.топливом (питает ДГУ 45-PU-3301.3 №2130)	1	8784	Дыхательный клапан	2131	2.5	0.05	1.56	0.0030655	42.8	83247	102858							0333	Сероводород	3.04889E-05	11.505	2.92819E-06	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	4097.453	0.001042853	2024
500		Резервный диз. Генератор 3GI	1	168	Выхлопная труба	2132	3	0.53	37.73	8.3199108	450	83820	102848							0301	Азота диоксид	4.8	1527.912	2.854364457	2024
																				0304	Азота оксид	0.78	248.286	0.463834224	2024
																				0328	Сажа	0.333333333	106.105	0.198219754	2024
																				0330	Сера диоксид	0.666666667	212.21	0.396439508	2024
																				0337	Углерод оксид	4	1273.26	2.378637047	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	7.22222E-06	0.002	4.36083E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.083333333	26.526	0.047572741	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	2	636.63	1.189318524	2024
500		Резервный диз. Генератор 3GI	1	168	Выхлопная труба	2133	3	0.53	37.73	8.3199108	450	83829	102868							0301	Азота диоксид	4.8	1527.912	2.854364457	2024
																				0304	Азота оксид	0.78	248.286	0.463834224	2024
																				0328	Сажа	0.333333333	106.105	0.198219754	2024
																				0330	Сера диоксид	0.666666667	212.21	0.396439508	2024
																				0337	Углерод оксид	4	1273.26	2.378637047	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	7.22222E-06	0.002	4.36083E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.083333333	26.526	0.047572741	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	2	636.63	1.189318524	2024
500		Резервный диз. Генератор 3GI	1	168	Выхлопная труба	2134	3	0.53	37.73	8.3199108	450	83836	102884							0301	Азота диоксид	4.8	1527.912	2.854364457	2024
																				0304	Азота оксид	0.78	248.286	0.463834224	2024
																				0328	Сажа	0.333333333	106.105	0.198219754	2024
																				0330	Сера диоксид	0.666666667	212.21	0.396439508	2024
																				0337	Углерод оксид	4	1273.26	2.378637047	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	7.22222E-06	0.002	4.36083E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.083333333	26.526	0.047572741	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	2	636.63	1.189318524	2024
500		Резервный диз. Генератор 3GI	1	168	Выхлопная труба	2135	3	0.25	39.85	1.955179	450	83808	102873							0301	Азота диоксид	1.002666667	1358.144	0.59624502	2024
																				0304	Азота оксид	0.162933333	220.698	0.096889816	2024
																				0328	Сажа	0.065277778	88.421	0.037265314	2024
																				0330	Сера диоксид	0.156666667	212.21	0.093163284	2024
																				0337	Углерод оксид	0.809444444	1096.418	0.484449079	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.56667E-06	0.002	1.0248E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.015666667	21.221	0.009316328	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.378611111	512.841	0.223591882	2024
500		Расходная емкость для диз.топлива	1	8784	Выхлопная труба	2136	2.5	0.05	1.56	0.0030529	41.5	83851	102883							0333	Сероводород	3.04889E-05	11.505	3.04017E-06	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	4097.427	0.001082734	2024
500		Резервуар хранения дизельного топлива	2	8784	Дыхательный клапан	2137	2.5	0.05	47.02	0.0922725	42.8	83853	102891							0333	Сероводород	0.000761704	9.549	3.45596E-05	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.271275407	3400.851	0.012308148	2024
500		Резервный диз.генератор полевого офиса	1	72	Выхлопная труба	2138	3	0.275	35.04	2.0799777	450	83866	102885							0301	Азота диоксид	1.066666667	1358.144	0.271844234	2024
																				0304	Азота оксид	0.173333333	220.698	0.044174688	2024
																				0328	Сажа	0.069444444	88.421	0.016990265	2024
																				0330	Сера диоксид	0.166666667	212.21	0.042475662	2024
																				0337	Углерод оксид	0.861111111	1096.418	0.22087344	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.66667E-06	0.002	4.6723E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.016666667	21.221	0.004247566	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.402777778	512.841	0.101941588	2024
500		Дизельный генератор	1	8784	Выхлопная труба	2139	3	0.2	26.5	0.8319911	450	83868	102871							0301	Азота диоксид	0.426666667	1358.144	13.26599862	2024
																				0304	Азота оксид	0.069333333	220.698	2.155724775	2024
																				0328	Сажа	0.027777778	88.421	0.829124914	2024
																				0330	Сера диоксид	0.066666667	212.21	2.072812284	2024
																				0337	Углерод оксид	0.344444444	1096.418	10.77862388	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	6.6667E-07	0.002	2.28009E-05	2024
																				1325	Формальдегид	0.006666667	21.221	0.207281228	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на картесхеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на картесхеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника										
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м³/с	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.161111111	512.841	4.974749481	2024
500		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 58-L-2203)	1	1	Свеча	2140	3	0.2	0.6	0.0189389	42.8	83079	103186							0333	Сероводород	0.000055	3.359	0.00000039	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.00023	14.048	0.0000016	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	7.9611	486259.173	0.0574	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.00035	21.378	0.0000025	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000017	1.038	0.00000013	2024
500		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 58-L-2204)	1	1	Свеча	2141	3	0.2	0.6	0.0189389	42.8	83079	103186							0333	Сероводород	0.000055	3.359	0.00000039	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.00023	14.048	0.0000016	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	7.9611	486259.173	0.0574	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.00035	21.378	0.0000025	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000017	1.038	0.00000013	2024
500		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 58-L-2205)	1	1	Свеча	2142	3	0.2	0.6	0.0189389	42.8	83079	103186							0333	Сероводород	0.000055	3.359	0.00000039	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.00023	14.048	0.0000016	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	7.9611	486259.173	0.0574	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.00035	21.378	0.0000025	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000017	1.038	0.00000013	2024
500		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 58-L-2206)	1	1	Свеча	2143	3	0.2	0.6	0.0189389	42.8	83079	103186							0333	Сероводород	0.000055	3.359	0.00000039	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.00023	14.048	0.0000016	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	7.9611	486259.173	0.0574	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.00035	21.378	0.0000025	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000017	1.038	0.00000013	2024
500		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 58-L-2207)	1	1	Свеча	2144	3	0.2	0.6	0.0189389	42.8	83079	103186							0333	Сероводород	0.000055	3.359	0.00000039	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.00023	14.048	0.0000016	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	7.9611	486259.173	0.0574	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.00035	21.378	0.0000025	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000017	1.038	0.00000013	2024
500		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 58-L-2217)	1	1	Свеча	2145	3	0.2	0.44	0.0138556	42.8	83079	103186							0333	Сероводород	0.00004	3.34	0.00000029	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.00017	14.193	0.0000012	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	5.8243	486259.253	0.0419	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.00026	21.707	0.0000019	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000013	1.085	9.20E-08	2024
500		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 58-L-2218)	1	1	Свеча	2146	3	0.2	0.44	0.0138556	42.8	83079	103186							0333	Сероводород	0.00004	3.34	0.00000029	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.00017	14.193	0.0000012	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	5.8243	486259.253	0.0419	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.00026	21.707	0.0000019	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000013	1.085	9.20E-08	2024
500		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 58-L-2219)	1	1	Свеча	2147	3	0.2	0.44	0.0138556	42.8	83079	103186							0333	Сероводород	0.00004	3.34	0.00000029	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.00017	14.193	0.0000012	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	5.8243	486259.253	0.0419	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.00026	21.707	0.0000019	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000013	1.085	9.20E-08	2024
500		Дизельный генератор 57-GP-7301	1	4392	Выхлопная труба	2160	3	0.25	37.99	1.8648341	450	82836	103328							0301	Азота диоксид	0.955733333	1357.289	14.85791845	2024
																				0304	Азота оксид	0.155306667	220.559	2.414411748	2024
																				0328	Сажа	0.062222222	88.365	0.928619903	2024
																				0330	Сера диоксид	0.149333333	212.076	2.321549758	2024
																				0337	Углерод оксид	0.771555556	1095.728	12.07205874	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.49333E-06	0.002	2.55371E-05	2024
																				1325	Формальдегид	0.014933333	21.208	0.232154976	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.360888889	512.518	5.571719419	2024
500		Емкость с диз.топливом (питает ДГУ 57-GP-7301 №2160)	1	8784	Дыхательный клапан	2161	2.5	0.05	1.56	0.0030655	42.8	82836	103328							0333	Сероводород	3.04889E-05	11.505	5.77409E-06	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	4097.453	0.0020564	2024
500		Дизельный генератор 57-GP-7302	1	8784	Выхлопная труба	2162	3	0.1	93.27	0.7321522	450	83303	103824							0301	Азота диоксид	0.375466667	1358.144	11.67407878	2024
																				0304	Азота оксид	0.061013333	220.698	1.897037802	2024
																				0328	Сажа	0.024444444	88.421	0.729629924	2024
																				0330	Сера диоксид	0.058666667	212.21	1.82407481	2024
																				0337	Углерод оксид	0.303111111	1096.418	9.485189011	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	5.8667E-07	0.002	2.00648E-05	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника										
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м³/с	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				1325	Формальдегид	0.005866667	21.221	0.182407481	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.141777778	512.841	4.377779544	2024
500		Дизельный генератор 57-GP-7301	1	8784	Выхлопная труба	2163	3	0.08	21.86	0.1098228	450	82836	103328							0301	Азота диоксид	0.060426667	1457.175	1.882445204	2024
																				0304	Азота оксид	0.009819333	236.791	0.305897346	2024
																				0328	Сажа	0.005133333	123.789	0.164166733	2024
																				0330	Сера диоксид	0.008066667	194.526	0.246250099	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0528	1273.26	1.641667329	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	9.53E-08	0.002	3.00972E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.0011	26.526	0.032833347	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0264	636.63	0.820833664	2024
500		Дизельный генератор 45-GP-7301	1	8784	Выхлопная труба	2164	3	0.08	21.86	0.1098228	450	83191	102863							0301	Азота диоксид	0.060426667	1457.175	1.882445204	2024
																				0304	Азота оксид	0.009819333	236.791	0.305897346	2024
																				0328	Сажа	0.005133333	123.789	0.164166733	2024
																				0330	Сера диоксид	0.008066667	194.526	0.246250099	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0528	1273.26	1.641667329	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	9.53E-08	0.002	3.00972E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.0011	26.526	0.032833347	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0264	636.63	0.820833664	2024
500		Бак дизельного топлива пожарного насоса	1	8784	Дыхательный клапан	2165	2	0.05	1.56	0.0030655	42.8	83245	102801							0333	Сероводород	3.04889E-05	11.505	2.28934E-06	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	4097.453	0.000815333	2024
500		Сборный отстойник сточных вод	1	8784	Вентиляционная труба	2166	3	0.2	0.19	0.0061111	42.8	83417	103676							0333	Сероводород	0.000126	23.851	0.0008	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0968	18323.374	0.6206	2024
500		Сборный отстойник сточных вод	1	8784	Вентиляционная труба	2167	3	0.2	0.19	0.0061111	42.8	82970	102517							0333	Сероводород	0.000054	10.222	0.00035	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0415	7855.579	0.266	2024
500		Сборник сточных вод	1	8784	Вентиляционная труба	2168	3	0.2	0.19	0.0061111	42.8	83850	102854							0333	Сероводород	0.000093	17.604	0.0006	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0714	13515.381	0.4571	2024
500		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 58-L-2212)	1	1	Свеча	2176	3	0.2	7.68	0.2412278	42.8	83079	103186							0333	Сероводород	0.0007	3.357	0.000005	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0029	13.907	0.000021	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	101.4016	486258.191	0.7301	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0045	21.579	0.000032	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.00022	1.055	0.0000016	2024
500		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 51-L-2127)	1	1	Свеча	2178	3	0.2	0.18	0.0056444	42.8	83079	103186							0333	Сероводород	0.000016	3.279	0.00000012	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.000068	13.936	0.00000049	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	2.3727	486266.696	0.0171	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0001	20.494	0.00000076	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.0000052	1.066	3.80E-08	2024
500		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 51-L-2128)	1	1	Свеча	2179	3	0.2	0.18	0.0056444	42.8	83079	103186							0333	Сероводород	0.000016	3.279	0.00000012	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.000068	13.936	0.00000049	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	2.3727	486266.696	0.0171	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0001	20.494	0.00000076	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.0000052	1.066	3.80E-08	2024
500		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 51-L-2129)	1	1	Свеча	2180	3	0.2	0.18	0.0056444	42.8	83079	103186							0333	Сероводород	0.000016	3.279	0.00000012	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.000068	13.936	0.00000049	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	2.3727	486266.696	0.0171	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0001	20.494	0.00000076	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.0000052	1.066	3.80E-08	2024
500		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 51-L-5637)	1	1	Свеча	2181	3	0.2	0.61	0.0191778	42.8	83079	103186							0333	Сероводород	0.000055	3.318	0.0000004	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.00023	13.873	0.0000017	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	8.0615	486257.767	0.0581	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.00036	21.715	0.0000026	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000018	1.086	0.00000013	2024
500		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 51-L-5638)	1	1	Свеча	2182	3	0.2	2.16	0.0679667	42.8	83079	103186							0333	Сероводород	0.0002	3.404	0.0000014	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.00082	13.956	0.0000059	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	28.5702	486257.794	0.2057	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0013	22.126	0.0000091	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000063	1.072	0.00000045	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на картесхеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на картесхеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника										
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м³/с	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
500		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 51-L-5686)	1	1	Свеча	2183	3	0.2	0.34	0.0106556	42.8	83079	103186							0333	Сероводород	0.000031	3.365	0.00000022	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.00013	14.113	0.00000092	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	4.4791	486253.038	0.0322	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0002	21.712	0.0000014	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.0000098	1.064	7.10E-08	2024
500		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 58-L-2021)	1	1	Свеча	2184	3	0.2	0.43	0.0135111	42.8	83079	103186							0333	Сероводород	0.000039	3.339	0.00000028	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.00016	13.699	0.0000012	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	5.6795	486260.368	0.0409	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.00025	21.404	0.0000018	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000012	1.027	9.00E-08	2024
500		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 58-L-2022)	1	1	Свеча	2185	3	0.2	0.43	0.0135111	42.8	83079	103186							0333	Сероводород	0.000039	3.339	0.00000028	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.00016	13.699	0.0000012	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	5.6795	486260.368	0.0409	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.00025	21.404	0.0000018	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000012	1.027	9.00E-08	2024
500		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 58-L-2023)	1	1	Свеча	2186	3	0.2	0.43	0.0135111	42.8	83079	103186							0333	Сероводород	0.000039	3.339	0.00000028	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.00016	13.699	0.0000012	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	5.6795	486260.368	0.0409	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.00025	21.404	0.0000018	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000012	1.027	9.00E-08	2024
500		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 58-L-2024)	1	1	Свеча	2187	3	0.2	0.43	0.0135111	42.8	83079	103186							0333	Сероводород	0.000039	3.339	0.00000028	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.00016	13.699	0.0000012	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	5.6795	486260.368	0.0409	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.00025	21.404	0.0000018	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000012	1.027	9.00E-08	2024
500		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 58-L-2025)	1	1	Свеча	2188	3	0.2	0.43	0.0135111	42.8	83079	103186							0333	Сероводород	0.000039	3.339	0.00000028	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.00016	13.699	0.0000012	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	5.6795	486260.368	0.0409	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.00025	21.404	0.0000018	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000012	1.027	9.00E-08	2024
500		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 51-L-5627)	1	1	Свеча	2189	3	0.2	0.61	0.0191638	42.8	83079	103186							0333	Сероводород	0.000055	3.32	0.0000004	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.00023	13.883	0.0000017	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	8.0615	486613	0.0581	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.00036	21.731	0.0000026	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000018	1.087	0.00000013	2024
500		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 51-L-5629)	1	1	Свеча	2190	3	0.2	0.61	0.0191778	42.8	83079	103186							0333	Сероводород	0.000055	3.318	0.0000004	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.00023	13.873	0.0000017	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	8.0615	486257.767	0.0581	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.00036	21.715	0.0000026	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000018	1.086	0.00000013	2024
500		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 51-L-5631)	1	1	Свеча	2191	3	0.2	0.61	0.0191778	42.8	83079	103186							0333	Сероводород	0.000055	3.318	0.0000004	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.00023	13.873	0.0000017	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	8.0615	486257.767	0.0581	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.00036	21.715	0.0000026	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000018	1.086	0.00000013	2024
500		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 51-L-5633)	1	1	Свеча	2192	3	0.2	0.61	0.0191778	42.8	83079	103186							0333	Сероводород	0.000055	3.318	0.0000004	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.00023	13.873	0.0000017	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	8.0615	486257.767	0.0581	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.00036	21.715	0.0000026	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000018	1.086	0.00000013	2024
500		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 51-L-5635)	1	1	Свеча	2193	3	0.2	0.61	0.0191778	42.8	83079	103186							0333	Сероводород	0.000055	3.318	0.0000004	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.00023	13.873	0.0000017	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	8.0615	486257.767	0.0581	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.00036	21.715	0.0000026	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000018	1.086	0.00000013	2024
500						8026	2					83354	103739	5	5					0333	Сероводород	0.0380029		1.200093	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0000679		0.00214	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм^3	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м^3/с	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
		Установка компримирования сырого газа	13	8784	Неорганизованный источник															0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.5477		17.3238	2024
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.00111		0.0352	2024
																				0602	Бензол	0.0000269		0.00085	2024
																				0621	Толуол	0.0000213		0.00068	2024
																				1078	Этиленгликоль	0.0081		0.257	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.0000005		0.0000158	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.000077		0.00244	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.00000414		0.000132	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.00001824		0.000578	2024
																				2735	Масло минеральное	0.00017		0.0055	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.00000062		0.0000195	2024
500		Факельная система	8	8784	Неорганизованный источник	8027	2				42.8	83328	103706	5	5					0333	Сероводород	0.0201		0.6343	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.000036		0.00112	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.0682		2.156	2024
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.00552		0.1738	2024
																				0602	Бензол	0.000094		0.00302	2024
																				0621	Толуол	0.0001482		0.00476	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00000309		0.000096	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.00005		0.00156	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.0000103		0.00032	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.0000215		0.00069	2024
																				2735	Масло минеральное	0.0042		0.1343	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.00003823		0.0012073	2024
500		Система охлаждения компрессоров	4	8784	Неорганизованный источник	8028	2				42.8	83482	103798	5	5					1078	Этиленгликоль	0.0637		2.0154	2024
500		Установка компримирования сырого газа	13	8784	Неорганизованный источник	8029	2				42.8	82897	102600	5	5					0333	Сероводород	0.0380029		1.200093	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0000679		0.00214	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.5477		17.3238	2024
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.00111		0.0352	2024
																				0602	Бензол	0.0000269		0.00085	2024
																				0621	Толуол	0.0000213		0.00068	2024
																				1078	Этиленгликоль	0.0081		0.257	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.0000005		0.0000158	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.000077		0.00244	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.00000414		0.000132	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.00001824		0.000578	2024
																				2735	Масло минеральное	0.00017		0.0055	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.00000062		0.0000195	2024
500		Факельная система. Нитка 2	8	8784	Неорганизованный источник	8030	2				42.8	82895	102660	5	5					0333	Сероводород	0.0201		0.6343	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.000036		0.00112	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.0682		2.156	2024
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.00552		0.1738	2024
																				0602	Бензол	0.000094		0.00302	2024
																				0621	Толуол	0.0001482		0.00476	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00000309		0.000096	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.00005		0.00156	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.0000103		0.00032	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.0000215		0.00069	2024
																				2735	Масло минеральное	0.0042		0.1343	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.00003823		0.0012073	2024
500		Система охлаждения компрессоров	4	8784	Неорганизованный источник	8031	2				42.8	82780	102536	5	5					1078	Этиленгликоль	0.0637		2.0154	2024
500		Приемные сооружения				8032	2				42.8	83079	103186	5	5					0333	Сероводород	0.0931212		2.946839	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0001402		0.00447	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм^3	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м^3/с	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
		осущенного сырого газа	10	8784	Неорганизованный источник															0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.4732		14.9634	2024
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.00272		0.0861	2024
																				0602	Бензол	0.0000658		0.00203	2024
																				0621	Толуол	0.0000523		0.00168	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00000123		0.0000386	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.00015		0.00479	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.0000101		0.000328	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.0000425		0.001353	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.07780152		2.4607479	2024
500		Факельная система приёмного участка	11	8784	Неорганизованный источник	8033	2				42.8	83110	103166	5	5					0333	Сероводород	0.02070021		0.6556067	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.00004088		0.001298	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.1042		3.2939	2024
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.00853		0.27	2024
																				0602	Бензол	0.0001481		0.00455	2024
																				0621	Толуол	0.0002365		0.00751	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00000475		0.0001548	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0000634		0.001993	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.0000153		0.00048	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000030267		0.0009421	2024
																				2735	Масло минеральное	0.000083		0.0026	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.00006119		0.0019059	2024
500		Система компремирования уплотнительного газа	4	8784	Неорганизованный источник	8034	2				42.8	83688	102834	5	5					0333	Сероводород	0.0000072		0.00023	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.00003		0.00095	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	1.0542		33.3361	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.000047		0.0015	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.0000023		0.000073	2024
																				2735	Масло минеральное	0.000026		0.00081	2024
500		Система охлаждения компрессоров уплотнительного газа	3	8784	Неорганизованный источник	8035	2				42.8	83760	102873	5	5					1078	Этиленгликоль	0.0539		1.7057	2024
500		Участок вспомогательных систем ЗСГТП	10	8784	Неорганизованный источник	8036	2				42.8	83735	102912	5	5					0333	Сероводород	0.000400067		0.0127021	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.00000028		0.0000087	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.0097		0.306	2024
																				1078	Этиленгликоль	0.0496		1.5697	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.00000043		0.000014	2024
																				1728	Этилмеркаптан	2.10E-08		0.00000067	2024
																				2735	Масло минеральное	0.0043		0.1366	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1436		4.5406	2024
500		Нагнетательная скважина БП-20	7	8784	Неорганизованный источник	8037	2				42.8	81634	106528	5	5					0333	Сероводород	0.03617935		1.14280046	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0000545		0.0017019	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.1646		3.6564	2024
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.0011		0.0335	2024
																				0602	Бензол	0.000025		0.00081	2024
																				0621	Толуол	0.000021		0.00065	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00000048		0.000015	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0000573		0.001703	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.000004		0.00013	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.00001711		0.00052015	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.02830059		0.037219	2024
500		Нагнетательная скважина БП-23	7	8784	Неорганизованный источник	8038	2				42.8	86071	102794	5	5					0333	Сероводород	0.03617935		1.14280046	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0000545		0.0017019	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.1646		3.6564	2024
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.0011		0.0335	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м³/с	Температура смеси, °С	точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника X1	точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника Y1	2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника X2	2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0602	Бензол	0.000025		0.00081	2024
																				0621	Толуол	0.000021		0.00065	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00000048		0.000015	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0000573		0.001703	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.000004		0.00013	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.00001711		0.00052015	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.02830059		0.037219	2024
500		Нагнетательная скважина БП-21	7	8784	Неорганизованный источник	8039	2				42.8	86396	106246	5	5					0333	Сероводород	0.03617935		1.14280046	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0000545		0.0017019	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.1646		3.6564	2024
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.0011		0.0335	2024
																				0602	Бензол	0.000025		0.00081	2024
																				0621	Толуол	0.000021		0.00065	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00000048		0.000015	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0000573		0.001703	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.000004		0.00013	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.00001711		0.00052015	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.02830059		0.037219	2024
500		Нагнетательная скважина БП-24	7	8784	Неорганизованный источник	8040	2				42.8	86599	100603	5	5					0333	Сероводород	0.03617935		1.14280046	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0000545		0.0017019	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.1646		3.6564	2024
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.0011		0.0335	2024
																				0602	Бензол	0.000025		0.00081	2024
																				0621	Толуол	0.000021		0.00065	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00000048		0.000015	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0000573		0.001703	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.000004		0.00013	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.00001711		0.00052015	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.02830059		0.037219	2024
500		Нагнетательная скважина БП-22	7	8784	Неорганизованный источник	8041	2				42.8	87694	103115	5	5					0333	Сероводород	0.03617935		1.14280046	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0000545		0.0017019	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.1646		3.6564	2024
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.0011		0.0335	2024
																				0602	Бензол	0.000025		0.00081	2024
																				0621	Толуол	0.000021		0.00065	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00000048		0.000015	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0000573		0.001703	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.000004		0.00013	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.00001711		0.00052015	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.02830059		0.037219	2024
500		Насосы перекачки дизельного топлива	2	1460	Неорганизованный источник	8042	2				42.8	83844	102902	5	5					0333	Сероводород	0.0000202		0.0001063	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.007202		0.0378537	2024

Примечание: **Пересчет к показателям 293.15 К и 101.3 кПа согласно п. 5 ст. 202 ЭК РК , после утверждения экологических нормативов качества.*

ПРИЛОЖЕНИЕ 3.6

ПАРАМЕТРЫ ВЫБРОСОВ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ В АТМОСФЕРУ ДЛЯ РАСЧЁТА НДВ. ПОДРЯДНЫЕ ОРГАНИЗАЦИИ ОП ТШО

СОДЕРЖАНИЕ:

Таблица П3.6-1 Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета НДВ на 2023 год. Подрядные организации ОП ТШО..... 2

Таблица П3.6-2 Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета НДВ на 2024 год. Подрядные организации ОП ТШО..... 126

Таблица П3.6-1 Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета НДВ на 2023 год. Подрядные организации ОП ТШО

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
Подрядные организации на площадках ОП																									
701		Дизельный генератор	1	8590	Выхлопная труба	5001	3	0.3	57.07	4.03405	450	99789	120502							0301	Азота диоксид	1.2	787.799	28.3029	2023
																				0304	Азота оксид	0.195	128.017	4.5992	2023
																				0328	Сажа	0.0595	39.062	1.4039	2023
																				0330	Сера диоксид	0.4167	273.563	9.8274	2023
																				0337	Углерод оксид	1.25	820.624	29.4822	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000013	0.0009	0.00003089	2023
																				1325	Формальдегид	0.0149	9.782	0.3369	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.3571	234.436	8.4235	2023
701		Газопоршневой генератор	10	8590	Выхлопная труба	5002	2.6	0.519	63	13.327	450	99789	120502							0301	Азота диоксид	4.95	983.668	389.6424	2023
																				0304	Азота оксид	0.804375	159.846	63.31689	2023
																				0328	Сажа	0.0458334	9.108	3.6078	2023
																				0330	Сера диоксид	0.8593749	170.776	67.64625	2023
																				0337	Углерод оксид	6.6	1311.557	519.5232	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000006	0.0001	0.00006	2023
																				1325	Формальдегид	0.0114582	2.277	0.865872	2023
701		Ёмкость дизтоплива	1	8600	Дыхательный клапан	5003	3	0.05	0.61	0.0011977	42.8	99789	120502							0333	Сероводород	0.0000099	9.562	0.0000158	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0035181	3397.892	0.0056419	2023
701		Дизельный генератор	2	2190	Выхлопная труба	5147	2	0.09	34.9	0.2220247	450	99789	120502							0301	Азота диоксид	0.0549	654.857	0.7183	2023
																				0304	Азота оксид	0.0089	106.161	0.1167	2023
																				0328	Сажа	0.0033	39.363	0.0447	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0183	218.286	0.2349	2023
																				0337	Углерод оксид	0.06	715.691	0.7831	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000001	0.001	0.00000082	2023
																				1325	Формальдегид	0.0007	8.35	0.0089	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0171	203.972	0.2237	2023
701		Дизельный генератор	1	2189	Выхлопная труба	5148	2	0.09	36	0.229	450	99789	120502							0301	Азота диоксид	0.0549	634.911	0.3915	2023
																				0304	Азота оксид	0.0089	102.927	0.0636	2023
																				0328	Сажа	0.0033	38.164	0.0244	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0183	211.637	0.128	2023
																				0337	Углерод оксид	0.06	693.891	0.4268	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	6.20E-08	0.0007	0.00000045	2023
																				1325	Формальдегид	0.0007	8.095	0.0049	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0171	197.759	0.1219	2023
701		Ёмкость дизтоплива	2	8600	Дыхательный клапан	5149	3	0.05	0.61	0.0011977	42.8	99789	120502							0333	Сероводород	0.0000099	9.562	0.0000049	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0035181	3397.892	0.0017611	2023
701		Дизельный генератор	4	8700	Выхлопная труба	5701	3	0.42	57.07	7.907	450	85312	104654							0301	Азота диоксид	2.4	803.85	57.3306	2023
																				0304	Азота оксид	0.39	130.626	9.3162	2023
																				0328	Сажа	0.119	39.858	2.8438	2023
																				0330	Сера диоксид	0.8334	279.137	19.9065	2023
																				0337	Углерод оксид	2.5	837.344	59.7194	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000026	0.0009	0.00006256	2023
																				1325	Формальдегид	0.0298	9.981	0.6825	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.7142	239.212	17.0627	2023
701		Ёмкость дизтоплива	4	8700	Дыхательный клапан	5702	5	0.05	1.53	0.003	42.8	85312	104654							0333	Сероводород	0.0000274	10.565	0.0000364	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0097726	3768.238	0.0129672	2023
701		Дизельный генератор	1	2190	Выхлопная труба	5753	2.6	0.2	31.26	0.9820642	450	85312	104654							0301	Азота диоксид	0.2415	651.258	1.5608	2023
																				0304	Азота оксид	0.0392	105.711	0.2536	2023
																				0328	Сажа	0.0112	30.203	0.0697	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0943	254.301	0.6097	2023
																				0337	Углерод оксид	0.2437	657.191	1.5852	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000003	0.0008	0.00000192	2023
																				1325	Формальдегид	0.0027	7.281	0.0174	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0651	175.556	0.4181	2023
Подрядные организации на площадках ОП																									
703		Дизельный генератор	1	60	Выхлопная труба	5007	5	0.05	45.4	0.089	200	97655	107280							0301	Азота диоксид	0.1007	1960.37	0.0159754	2023
																				0304	Азота оксид	0.0164	319.266	0.002596	2023
																				0328	Сажа	0.0086	167.42	0.0013932	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0134	260.863	0.0020898	2023
																				0337	Углерод оксид	0.088	1713.133	0.013932	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000016	0.003	2.60E-08	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				1325	Формальдегид	0.0018	35.041	0.0002786	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.044	856.567	0.006966	2023
703		Пыление при движении автотранспорта	2	737	Неорганизованный источник	7501	2				42.8	97655	107280	100	100					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.032		0.0848081	2023
703		Буровые работы	1	80	Неорганизованный источник	7503	2				42.8	97655	107280	10	10					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0269		0.002134	2023
Подрядные организации на площадках ОП																									
704		Дизельный генератор	2	4380	Выхлопная труба	5009	5	0.05	67.8	0.1331253	450	86537	103248							0301	Азота диоксид	0.0503555	1001.756	0.5504	2023
																				0304	Азота оксид	0.0081828	162.786	0.08944	2023
																				0328	Сажа	0.0030556	60.787	0.0342857	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0168056	334.325	0.18	2023
																				0337	Углерод оксид	0.055	1094.152	0.6	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000001	0.002	0.0000006	2023
																				1325	Формальдегид	0.0006548	13.026	0.0068571	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0157143	312.615	0.1714286	2023
704		Дизельный генератор AKSA	1	4380	Выхлопная труба	5010	5	0.05	73.9	0.1451027	450	86537	103248							0301	Азота диоксид	0.0549334	1002.621	0.09632	2023
																				0304	Азота оксид	0.0089267	162.926	0.015652	2023
																				0328	Сажа	0.0033333	60.838	0.006	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0183333	334.611	0.0315	2023
																				0337	Углерод оксид	0.06	1095.094	0.105	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000001	0.002	0.0000001	2023
																				1325	Формальдегид	0.0007143	13.037	0.0012	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0171429	312.885	0.03	2023
704		Теплопушки	5	2190	Дымовая труба	5011	5	0.18	1.1	0.0279917	200	86537	103248							0301	Азота диоксид	0.0023151	143.298	0.0146435	2023
																				0304	Азота оксид	0.0003762	23.286	0.0023796	2023
																				0328	Сажа	0.000273	16.898	0.0017265	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0064199	397.372	0.0406073	2023
																				0337	Углерод оксид	0.014936	924.493	0.0944741	2023
704		Дизельные генераторы	3	4380	Выхлопая труба	5151	5	0.08	77.2	0.3880504	450	86537	103248							0301	Азота диоксид	0.1664	1135.64	1.1712	2023
																				0304	Азота оксид	0.02704	184.542	0.19032	2023
																				0328	Сажа	0.0077381	52.811	0.0522857	2023
																				0330	Сера диоксид	0.065	443.61	0.4575	2023
																				0337	Углерод оксид	0.1679167	1145.992	1.1895	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000002	0.001	0.0000014	2023
																				1325	Формальдегид	0.0018571	12.674	0.0130714	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.044881	306.302	0.3137143	2023
704		Дизельный генератор	3	4380	Выхлопная труба	5152	5	0.05	55.5	0.1089743	450	86537	103248							0301	Азота диоксид	0.0412	1001.264	0.80496	2023
																				0304	Азота оксид	0.006695	162.705	0.130806	2023
																				0328	Сажа	0.0025	60.756	0.0501429	2023
																				0330	Сера диоксид	0.01375	334.16	0.26325	2023
																				0337	Углерод оксид	0.045	1093.614	0.8775	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	5.00E-08	0.001	0.0000009	2023
																				1325	Формальдегид	0.0005357	13.019	0.0100286	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0128571	312.46	0.2507143	2023
704		Теплопушка	8	1781	Дымовая труба	5153	2	0.05	30.5	0.0598868	160	86537	103248							0301	Азота диоксид	0.0311096	823.927	0.2659392	2023
																				0304	Азота оксид	0.0050553	133.888	0.0432151	2023
																				0328	Сажа	0.0031585	83.652	0.027	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0742871	1967.467	0.63504	2023
																				0337	Углерод оксид	0.1728311	4577.37	1.47744	2023
704		Перегрузка и хранение строительных материалов (транспортировка инертных материалов)	4	4380	Неорганизованный источник	7603	2				42.8	86537	103248	50	50					2907	Пыль неорганическая с сод.SiO2 более 70%	0.066606		1.5373195	2023
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.1724933		0.8854502	2023
704		Сварка полиэтилена	1	7.5	Неорганизованный источник	7605	2				42.8	86537	103248	5	5					0337	Углерод оксид	0.00045		0.0000122	2023
																				0827	Винилхлорид	0.000195		0.0000053	2023
704		Битумные работы	1	35	Неорганизованный источник	7606	2				42.8	86537	103248	10	10					2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0208333		0.002625	2023
704		Рекультивация (отвалы грунта)	1	4380	Неорганизованный иточник	7607	2				42.8	86537	103248	100	100					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.1754779		0.0617873	2023
704		Работы по рекультивации	1	4380	Неорганизованный источник	7608	2				42.8	86537	103248	50	50					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.4714667		0.13104	2023
704		Покрасочные работы	4	50	Неорганизованный источник	7860	2				42.8	86537	103248	2	2					0616	Ксилол	0.0347		0.0006	2023
																				1042	Бутиловый спирт	0.0038		0.0002	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм^3	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м^3/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				1061	Этиловый спирт	0.073		0.003	2023
																				1119	Этилцеллозольв	0.0139		0.0013	2023
																				1210	Бутилацетат	0.0066		0.0003	2023
																				1240	Этилацетат	0.0047		0.0047	2023
																				1401	Ацетон	0.0111		0.0012	2023
																				2752	Уайт-спирит	0.022		0.0011	2023
																				2902	Взвешенные частицы	0.0026		0.00004	2023
704		Станок заточный	1	330	Неорганизованный источник	7861	2				42.8	86537	103248	2	2					2902	Взвешенные частицы	0.0012		0.0014256	2023
																				2930	Пыль абразивная	0.0016		0.0019008	2023
704		Топливозаправщик	1	16	Неорганизованный источник	7863	2				42.8	86537	103248	2	2					0333	Сероводород	0.000002		0.0000003	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0006		0.0001	2023
704		спецтехника	2	4380	Неорганизованный источник	7867	2				42.8	86537	103248	5	5					0301	Азота диоксид	0.0516			2023
																				0304	Азота оксид	0.0084			2023
																				0328	Сажа	0.1			2023
																				0330	Сера диоксид	0.129			2023
																				0337	Углерод оксид	0.645			2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000002			2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1935			2023
Подрядные организации на площадках ОП																									
706		Генератор Teksan	8	1860	Выхлопная труба	5013	7	0.15	44.48	0.7860283	400	91270	103750							0301	Азота диоксид	0.2196	688.726	1.2934	2023
																				0304	Азота оксид	0.0356	111.651	0.2102	2023
																				0328	Сажа	0.0132	41.399	0.0806	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0732	229.575	0.423	2023
																				0337	Углерод оксид	0.24	752.706	1.41	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	6.00E-08	0.0002	0.000001477	2023
																				1325	Формальдегид	0.0028	8.782	0.016114286	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0684	214.521	0.4029	2023
706		Ремонтные работы	2	800	Неорганизованный источник	7522	2				42.8	91270	103750	5	5					0123	Железо (II, III) оксиды	0.0027		0.0059	2023
																				0143	Марганец и его соединения	0.0005		0.001	2023
																				0342	Фтористый водород	0.0001		0.00024	2023
																				2902	Взвешенные частицы	0.0252		0.1452	2023
																				2930	Пыль абразивная	0.011		0.0317	2023
Подрядные организации на площадках ОП																									
707		Дизельные генераторы	2	1391	Выхлопная труба	5017	5	0.15	52	0.918	450	95048	105622							0301	Азота диоксид	0.2116266	610.525	0.85248	2023
																				0304	Азота оксид	0.0343893	99.21	0.138528	2023
																				0328	Сажа	0.0098413	28.391	0.0380571	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0826667	238.486	0.333	2023
																				0337	Углерод оксид	0.2135556	616.09	0.8658	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000002	0.0006	0.000001	2023
																				1325	Формальдегид	0.0023619	6.814	0.0095143	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0570794	164.669	0.2283429	2023
707		Пыление при движении автотранспорта	1	1128	Неорганизованный источник	7515	2				42.8	95048	105622	200	200					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0026116		0.0106052	2023
Подрядные организации на площадках ОП																									
708		ДЭС	6	333	Выхлопная труба	5022	2	0.07	50.93	0.196	450	88050	102833							0301	Азота диоксид	0.0494	667.493	0.0521	2023
																				0304	Азота оксид	0.008	108.096	0.0085	2023
																				0328	Сажа	0.003	40.536	0.0032	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0166	224.299	0.017	2023
																				0337	Углерод оксид	0.054	729.648	0.0568	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	3.00E-08	0.0004	6.00E-08	2023
																				1325	Формальдегид	0.0006	8.107	0.0006	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0154	208.085	0.0162	2023
708		ДЭС	2	77	Выхлопная труба	5027	2	0.08	23.67	0.119	450	88050	102833							0301	Азота диоксид	0.0293	652.073	0.0071	2023
																				0304	Азота оксид	0.0048	106.824	0.0012	2023
																				0328	Сажа	0.0018	40.059	0.0004	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0098	218.1	0.0023	2023
																				0337	Углерод оксид	0.032	712.162	0.0077	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	3.00E-08	0.0007	1.00E-08	2023
																				1325	Формальдегид	0.0004	8.902	0.0001	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0091	202.521	0.0022	2023
708		ДЭС	1	299	Выхлопная труба	5028	2	0.08	30.24	0.152	450	88050	102833							0301	Азота диоксид	0.0375	653.376	0.0355	2023
																				0304	Азота оксид	0.0061	106.283	0.0058	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0328	Сажа	0.0023	40.074	0.0022	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0125	217.792	0.0116	2023
																				0337	Углерод оксид	0.041	714.358	0.0387	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	4.00E-08	0.0007	4.00E-08	2023
																				1325	Формальдегид	0.0005	8.712	0.0004	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0117	203.853	0.0111	2023
708		ДЭС	2	265	Выхлопная труба	5029	2	0.08	39.79	0.2	450	88050	102833							0301	Азота диоксид	0.0494	654.143	0.0414	2023
																				0304	Азота оксид	0.008	105.934	0.0067	2023
																				0328	Сажа	0.003	39.725	0.0026	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0165	218.489	0.0135	2023
																				0337	Углерод оксид	0.054	715.055	0.0452	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	6.00E-08	0.0008	5.00E-08	2023
																				1325	Формальдегид	0.0006	7.945	0.0005	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0154	203.923	0.0129	2023
708		ДЭС	1	112	Выхлопная труба	5030	2	0.1	43.04	0.338	450	88050	102833							0301	Азота диоксид	0.0777	608.807	0.0275	2023
																				0304	Азота оксид	0.0126	98.726	0.0045	2023
																				0328	Сажа	0.0036	28.207	0.0012	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0303	237.411	0.0108	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0784	614.292	0.028	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	9.00E-08	0.0007	3.00E-08	2023
																				1325	Формальдегид	0.0009	7.052	0.0003	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0209	163.759	0.0074	2023
708		ДЭС	9	567	Выхлопная труба	5031	2	0.09	53.13	0.338	450	88050	102833							0301	Азота диоксид	0.1977	1549.051	0.355	2023
																				0304	Азота оксид	0.0321	251.515	0.0577	2023
																				0328	Сажа	0.012	94.024	0.0221	2023
																				0330	Сера диоксид	0.066	517.134	0.1161	2023
																				0337	Углерод оксид	0.216	1692.438	0.387	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	7.00E-08	0.0005	0.00000041	2023
																				1325	Формальдегид	0.0027	21.155	0.0044	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0618	484.225	0.1106	2023
708		Дизельный генератор осветительной мачты	2	400	Выхлопная труба	5033	2	0.05	11.71	0.023	450	88050	102833							0301	Азота диоксид	0.0055	633.301	0.0071	2023
																				0304	Азота оксид	0.0009	103.631	0.0012	2023
																				0328	Сажа	0.0003	34.544	0.0004	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0018	207.262	0.0023	2023
																				0337	Углерод оксид	0.006	690.874	0.0077	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.00E-08	0.001	1.00E-08	2023
																				1325	Формальдегид	0.0001	11.515	0.0001	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0017	195.748	0.0022	2023
708		Компрессор	1	320	Выхлопная труба	5034	2	0.1	33.23	0.261	450	88050	102833							0301	Азота диоксид	0.0643	652.448	0.0651	2023
																				0304	Азота оксид	0.0104	105.528	0.0106	2023
																				0328	Сажа	0.0039	39.573	0.0041	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0215	218.159	0.0213	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0702	712.315	0.071	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	7.00E-08	0.0007	7.00E-08	2023
																				1325	Формальдегид	0.0008	8.118	0.0008	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0201	203.954	0.0203	2023
708		Компрессор	1	119	Выхлопная труба	5035	2	0.08	25.27	0.127	450	88050	102833							0301	Азота диоксид	0.0314	654.789	0.0118	2023
																				0304	Азота оксид	0.0051	106.351	0.0019	2023
																				0328	Сажа	0.0019	39.621	0.0007	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0105	218.958	0.0039	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0343	715.263	0.0129	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	4.00E-08	0.0008	1.00E-08	2023
																				1325	Формальдегид	0.0004	8.341	0.0001	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0098	204.361	0.0037	2023
708		Дизельный генератор.Трубогибная машина	1	45	Выхлопная труба	5036	2	0.08	20.09	0.101	450	88050	102833							0301	Азота диоксид	0.0249	652.91	0.0012	2023
																				0304	Азота оксид	0.0041	107.507	0.0002	2023
																				0328	Сажа	0.0015	39.332	0.0001	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0083	217.637	0.0004	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0272	713.219	0.0013	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	3.00E-08	0.0008	1.00E-09	2023
																				1325	Формальдегид	0.0003	7.866	0.00001	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0078	204.526	0.0004	2023
708					Выхлопная труба	5037	2	0.1	66.21	0.52	450	88050	102833							0301	Азота диоксид	0.1195	608.612	0.0018	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
		Дизельный генератор. Установка ГНБ	1	5																0304	Азота оксид	0.0194	98.804	0.0003	2023
																				0328	Сажа	0.0056	28.521	0.0001	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0467	237.842	0.0007	2023
																				0337	Углерод оксид	0.1206	614.214	0.0018	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000013	0.0007	2.00E-09	2023
																				1325	Формальдегид	0.0013	6.621	0.00002	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0322	163.994	0.0005	2023
708		Дизельный нагреватель	12	304	Дымовая труба	5680	2	0.12	4.33	0.0489713	200	84495	102460							0301	Азота диоксид	0.0026	91.988	0.006	2023
																				0304	Азота оксид	0.0004	14.152	0.0009	2023
																				0328	Сажа	0.0005	17.69	0.001	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0109	385.641	0.0238	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0252	891.574	0.0553	2023
708		Дизельный нагреватель	2	100	Дымовая труба	5681	2	0.07	8.06	0.0310186	200	84495	102460							0301	Азота диоксид	0.0016	89.371	0.001	2023
																				0304	Азота оксид	0.0003	16.757	0.0001	2023
																				0328	Сажа	0.0003	16.757	0.0001	2023
																				0330	Сера диоксид	0.007	390.998	0.0025	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0163	910.466	0.0059	2023
708		Пыление при перемещении техники	1	8000	Неорганизованный источник	7521	2				42.8	84495	102460	10	10					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0073		0.1558	2023
708		Битумные работы	1	360	Неорганизованный источник	7523	2				42.8	84495	102460	5	5					2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0031		0.004	2023
708		Сварка и резка металла	1	3000	Неорганизованный источник	7524	2				42.8	84495	102460	2	2					0123	Железо (II, III) оксиды	0.2226		2.3639	2023
																				0143	Марганец и его соединения	0.0069		0.0713	2023
																				0301	Азота диоксид	0.0777		0.8314	2023
																				0337	Углерод оксид	0.3334		3.5629	2023
																				0342	Фтористый водород	0.0003		0.0001	2023
																				0344	Фториды неорганические плохо растворимые	0.0003		0.0001	2023
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0003		0.0001	2023
708		Металлообработка	1	2376	Неорганизованный источник	7528	2				42.8	84495	102460	2	2					2902	Взвешенные частицы	0.0032		0.1369	2023
																				2930	Пыль абразивная	0.0022		0.0188	2023
708		Выбросы пыли при буровых работах	1	40	Неорганизованный источник	7529	2				42.8	84495	102460	2	2					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0488		0.007	2023
708		Пескоструйные работы	1	2362	Неорганизованный источник	7530	2				42.8	84495	102460	5	5					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0251		0.2137	2023
708		Участок покраски	1	2439	Неорганизованный источник	7538	2				42.8	84495	102460	5	5					0616	Ксилол	0.18		0.03465	2023
																				2752	Уайт-спирит	0.18		0.03465	2023
Подрядные организации на площадках ОП																									
709		Двигатель осветительной мачты	8	3275	Выхлопная труба	5023	5	0.1	11.71	0.092	450	91488	107011							0301	Азота диоксид	0.02	575.729	0.4772	2023
																				0304	Азота оксид	0.0032	92.117	0.0775	2023
																				0328	Сажа	0.0012	34.544	0.0297	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0068	195.748	0.1561	2023
																				0337	Углерод оксид	0.022	633.301	0.5202	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	4.00E-08	0.001	0.00000054	2023
																				1325	Формальдегид	0.0004	11.515	0.0059	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0064	184.233	0.1486	2023
709		Дизельный генератор	9	1974	Выхлопная труба	5024	2	0.2	43.8	1.376	450	91488	107011							0301	Азота диоксид	0.2764	531.98	4.7645	2023
																				0304	Азота оксид	0.0448	86.225	0.7742	2023
																				0328	Сажа	0.0128	24.636	0.2968	2023
																				0330	Сера диоксид	0.108	207.865	1.5582	2023
																				0337	Углерод оксид	0.2792	537.369	5.1939	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000032	0.0006	0.00000544	2023
																				1325	Формальдегид	0.0032	6.159	0.0594	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0744	143.196	1.484	2023
709		Компрессор	1	1528	Выхлопная труба	5025	2	0.1	87.85	0.69	450	91488	107011							0301	Азота диоксид	0.1587	609.121	0.7661	2023
																				0304	Азота оксид	0.0258	99.025	0.1245	2023
																				0328	Сажа	0.0074	28.403	0.0342	2023
																				0330	Сера диоксид	0.062	237.968	0.2993	2023
																				0337	Углерод оксид	0.1602	614.878	0.7781	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000002	0.0008	0.00000094	2023
																				1325	Формальдегид	0.0018	6.909	0.0086	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0428	164.275	0.2052	2023
709		Дизельный двигатель. Виброплита	16	3545	Выхлопная труба	5026	2	0.04	15.12	0.019	450	91488	107011							0301	Азота диоксид	0.0296	4125.853	0.6574	2023
																				0304	Азота оксид	0.0048	669.057	0.1068	2023
																				0328	Сажа	0.0016	223.019	0.041	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0096	1338.115	0.215	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0337	Углерод оксид	0.032	4460.382	0.7167	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	3.20E-08	0.004	0.00000075	2023
																				1325	Формальдегид	0.0004	55.755	0.0082	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0088	1226.605	0.2048	2023
709		Дизельные нагреватели	10	1500	Дымовая труба	5038	2.8	0.34	1.56	0.142	200	91488	107011							0301	Азота диоксид	0.0166	202.543	0.18	2023
																				0304	Азота оксид	0.0027	32.944	0.0293	2023
																				0328	Сажа	0.0014	17.082	0.0146	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0319	389.225	0.344	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0741	904.125	0.8003	2023
709		Дизельный генератор	2	3333	Выхлопная труба	5039	2	0.12	78.78	0.891	450	91488	107011							0301	Азота диоксид	0.2048	608.734	4.3123	2023
																				0304	Азота оксид	0.0333	98.979	0.7007	2023
																				0328	Сажа	0.0095	28.237	0.1925	2023
																				0330	Сера диоксид	0.08	237.787	1.6845	2023
																				0337	Углерод оксид	0.2067	614.382	4.3796	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000002	0.0006	0.00000529	2023
																				1325	Формальдегид	0.0023	6.836	0.0481	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0552	164.073	1.1551	2023
709		Компрессор	3	1420	Выхлопная труба	5040	2	0.18	73.84	1.879	450	91488	107011							0301	Азота диоксид	0.4506	635.097	3.0309	2023
																				0304	Азота оксид	0.0732	103.172	0.4925	2023
																				0328	Сажа	0.021	29.598	0.1353	2023
																				0330	Сера диоксид	0.176	248.063	1.1839	2023
																				0337	Углерод оксид	0.4546	640.735	3.0782	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000006	0.0008	0.00000372	2023
																				1325	Формальдегид	0.005	7.047	0.0338	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1216	171.389	0.8118	2023
709		Дизельный генератор	3	1945	Выхлопная труба	5041	2	0.14	70.94	1.092	450	91488	107011							0301	Азота диоксид	0.256	620.859	2.3593	2023
																				0304	Азота оксид	0.0416	100.89	0.3834	2023
																				0328	Сажа	0.012	29.103	0.1053	2023
																				0330	Сера диоксид	0.1	242.523	0.9216	2023
																				0337	Углерод оксид	0.2584	626.68	2.3962	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000000286	0.0007	0.0000029	2023
																				1325	Формальдегид	0.00286	6.936	0.0263	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.069	167.341	0.632	2023
709		Дизельный генератор	2	2432	Выхлопная труба	5042	2	0.15	41.99	0.7420263	450	91488	107011							0301	Азота диоксид	0.1707	609.242	2.6214	2023
																				0304	Азота оксид	0.0277	98.864	0.426	2023
																				0328	Сажа	0.0079	28.196	0.117	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0667	238.058	1.024	2023
																				0337	Углерод оксид	0.1722	614.596	2.6624	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000002	0.0007	0.00000322	2023
																				1325	Формальдегид	0.0019	6.781	0.0293	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.046	164.178	0.7022	2023
709		Дизельный генератор	1	1962	Выхлопная труба	5043	2	0.1	30.69	0.241	450	91488	107011							0301	Азота диоксид	0.0595	653.846	0.3695	2023
																				0304	Азота оксид	0.0097	106.593	0.06	2023
																				0328	Сажа	0.0036	39.56	0.023	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0199	218.681	0.1208	2023
																				0337	Углерод оксид	0.065	714.286	0.4028	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000001	0.001	0.00000042	2023
																				1325	Формальдегид	0.0008	8.791	0.0046	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0186	204.396	0.1151	2023
709		Дизельный двигатель	1	7023	Выхлопная труба	5044	2	0.08	30.04	0.151	450	91488	107011							0301	Азота диоксид	0.0325	570.009	0.8256	2023
																				0304	Азота оксид	0.0053	92.955	0.1342	2023
																				0328	Сажа	0.002	35.078	0.0514	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0108	189.419	0.27	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0355	622.626	0.9	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	3.70E-08	0.0006	0.00000094	2023
																				1325	Формальдегид	0.00042	7.366	0.0103	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0101	177.141	0.2571	2023
709		Дизельные нагреватели	10	1765	Дымовая труба	5045	2.8	0.34	0.68	0.0617387	200	91488	107011							0301	Азота диоксид	0.0073	204.863	0.092	2023
																				0304	Азота оксид	0.0012	33.676	0.015	2023
																				0328	Сажа	0.0006	16.838	0.0075	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0139	390.082	0.1764	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0323	906.449	0.4104	2023
709			4	2560	Дымовая труба	5046	2.8	0.21	3.72	0.129	200	91488	107011							0301	Азота диоксид	0.0151	202.808	0.278	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
		Дизельные нагреватели																		0304	Азота оксид	0.0025	33.578	0.0452	2023
																				0328	Сажа	0.0012	16.117	0.0226	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0288	386.813	0.5317	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0671	901.221	1.2369	2023
709		Дизельные нагреватели	16	1500	Дымовая труба	5047	2.8	0.42	2.87	0.397	200	91488	107011							0301	Азота диоксид	0.0465	202.937	0.502	2023
																				0304	Азота оксид	0.0076	33.168	0.0816	2023
																				0328	Сажа	0.0038	16.584	0.0408	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0889	387.98	0.9596	2023
																				0337	Углерод оксид	0.2067	902.087	2.2326	2023
709		Перемещение грунта	1	2690	Неорганизованный источник	7525	2				42.8	91488	107011	10	10					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.6705		3.4703	2023
709		Перемещение щебня	1	2014	Неорганизованный источник	7526	2				42.8	91488	107011	5	5					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	1.6229		3.5249	2023
709		Перемещение песка	1	2516	Неорганизованный источник	7527	2				42.8	91488	107011	5	5					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.402		0.8742	2023
709		Пескоструйные работы	1	2190	Неорганизованный источник	7531	2				42.8	91488	107011	2	2					2902	Взвешенные частицы	0.005		0.0396	2023
709		Покрасочные работы	1	3600	Неорганизованный источник	7532	2				42.8	91488	107011	2	2					0616	Ксилол	0.1875		3.375	2023
																				2752	Уайт-спирит	0.1875		3.375	2023
709		Пайка полиэтиленовых труб	1	2190	Неорганизованный источник	7533	2				42.8	91488	107011	2	2					0337	Углерод оксид	0.0003		0.0024	2023
																				0827	Винилхлорид	0.0001		0.001	2023
709		Пункт заправки	1	2190	Неорганизованный источник	7534	2				42.8	91488	107011	2	2					0333	Сероводород	0.000002		0.0001	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0008		0.0327	2023
709		Укладка асфальта	1	4320	Неорганизованный источник	7535	2				42.8	91488	107011	5	5					2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1215		1.89	2023
709		Пыление при перемещении техники	1	4320	Неорганизованный источник	7537	2				42.8	91488	107011	10	10					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0193		0.3083	2023
709		Сварочные работы	1	750	Неорганизованный источник	7544	2				42.8	91488	107011	2	2					0123	Железо (II, III) оксиды	0.0238		0.0641	2023
																				0143	Марганец и его соединения	0.002		0.0055	2023
																				0301	Азота диоксид	0.0033		0.009	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0296		0.0798	2023
																				0342	Фтористый водород	0.0017		0.0045	2023
																				0344	Фториды неорганические плохо растворимые	0.0073		0.0198	2023
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0031		0.0084	2023
709		Битумные работы	1	4320	Неорганизованный источник	7988	2				42.8	91488	107011	5	5					2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0117		0.1814	2023
Подрядные организации на площадках ОП																									
714		Паровый Котел	3	3600	Дымовая труба	5048	3	0.71	3.86	1.5282517	200	88538	105721							0301	Азота диоксид	0.1788	202.708	3.476	2023
																				0304	Азота оксид	0.0291	32.991	0.5649	2023
																				0328	Сажа	0.0145	16.439	0.2824	2023
																				0330	Сера диоксид	0.3416	387.277	6.6412	2023
																				0337	Углерод оксид	0.7948	901.076	15.4511	2023
714		Воздухонагреватель	2	3600	Дымовая труба	5049	3.1	0.49	5.27	0.993	200	88538	105728							0301	Азота диоксид	0.1034	180.414	1.339	2023
																				0304	Азота оксид	0.0168	29.313	0.2176	2023
																				0328	Сажа	0.0094	16.401	0.1224	2023
																				0330	Сера диоксид	0.2221	387.523	2.8779	2023
																				0337	Углерод оксид	0.5166	901.371	6.6955	2023
714		Воздухонагреватель	2	1000	Дымовая труба	5050	3.3	0.14	2.73	0.042	200	88547	105721							0301	Азота диоксид	0.0044	181.511	0.014	2023
																				0304	Азота оксид	0.0007	28.877	0.0023	2023
																				0328	Сажа	0.0004	16.501	0.0015	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0095	391.898	0.0342	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0221	911.678	0.0795	2023
714		Диз. двигатель	3	3355	Выхлопная труба	5051	4	0.42	73.77	10.221	450	88549	105744							0301	Азота диоксид	1.6442	426.027	32.1861	2023
																				0304	Азота оксид	0.2672	69.234	5.2302	2023
																				0328	Сажа	0.0612	15.857	1.2316	2023
																				0330	Сера диоксид	0.8564	221.901	17.2426	2023
																				0337	Углерод оксид	1.621	420.015	31.6113	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000002	0.0005	0.00003695	2023
																				1325	Формальдегид	0.0174	4.508	0.3284	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.4194	108.67	8.2107	2023
714		Диз. двигатель	2	3355	Выхлопная труба	5052	4	0.3	71.2	5.033	450	88542	105744							0301	Азота диоксид	0.8221	432.587	21.4574	2023
																				0304	Азота оксид	0.1336	70.3	3.4868	2023
																				0328	Сажа	0.0306	16.102	0.8211	2023
																				0330	Сера диоксид	0.4282	225.318	11.495	2023
																				0337	Углерод оксид	0.8105	426.483	21.0742	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000001	0.0005	0.00002463	2023
																				1325	Формальдегид	0.0087	4.578	0.219	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2097	110.344	5.4738	2023
714		Дизельный генератор пусковой/резервный	1	915	Выхлопная труба	5053	3	0.3	27.32	1.931	450	88538	105747							0301	Азота диоксид	0.384	526.653	1.2832	2023
																				0304	Азота оксид	0.0624	85.581	0.2085	2023
																				0328	Сажа	0.0179	24.55	0.0573	2023
																				0330	Сера диоксид	0.15	205.724	0.5012	2023
																				0337	Углерод оксид	0.3875	531.453	1.3032	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000004	0.0005	0.00000158	2023
																				1325	Формальдегид	0.0043	5.897	0.0143	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1036	142.087	0.3437	2023
714		Гидравлическая силовая установка с дизельным приводом	1	100	Выхлопная труба	5054	2	0.1	27.88	0.219	450	88506	105691							0301	Азота диоксид	0.0819	990.411	0.0159	2023
																				0304	Азота оксид	0.0133	160.836	0.0026	2023
																				0328	Сажа	0.0038	45.953	0.0007	2023
																				0330	Сера диоксид	0.032	386.974	0.0062	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0827	1000.085	0.0162	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000001	0.001	2.00E-08	2023
																				1325	Формальдегид	0.0009	10.884	0.0002	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0221	267.254	0.0043	2023
714		Двигатель холодного запуска компрессора	1	915	Выхлопная труба	5055	4	0.2	9.33	0.293	450	88514	105735							0301	Азота диоксид	0.019	171.736	0.209	2023
																				0304	Азота оксид	0.0031	28.02	0.034	2023
																				0328	Сажа	0.0012	10.846	0.013	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0064	57.848	0.0684	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0208	188.006	0.2278	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	2.00E-08	0.0002	0.00000024	2023
																				1325	Формальдегид	0.0002	1.808	0.0026	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0059	53.329	0.0651	2023
714		Двигатель Передвижного Сварочного агрегата	2	305	Выхлопная труба	5056	2	0.08	12.73	0.064	450	88494	105731							0301	Азота диоксид	0.0221	914.509	0.0307	2023
																				0304	Азота оксид	0.0036	148.97	0.005	2023
																				0328	Сажа	0.0013	53.795	0.0019	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0074	306.216	0.01	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0241	997.27	0.0334	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	2.00E-08	0.0008	4.00E-08	2023
																				1325	Формальдегид	0.0003	12.414	0.0004	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0069	285.525	0.0095	2023
714		Двигатель компрессора	1	305	Выхлопная труба	5057	2	0.1	27.88	0.219	450	88514	105735							0301	Азота диоксид	0.0069	83.441	0.0523	2023
																				0304	Азота оксид	0.0011	13.302	0.0085	2023
																				0328	Сажа	0.0004	4.837	0.0033	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0023	27.814	0.0171	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0075	90.697	0.057	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.00E-08	0.0001	6.00E-08	2023
																				1325	Формальдегид	0.0001	1.209	0.0007	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0021	25.395	0.0163	2023
714		Двигатель пожарного насоса	2	300	Выхлопная труба	5058	2	0.05	121.21	0.238	450	88518	105709							0301	Азота диоксид	0.0513	570.842	0.1117	2023
																				0304	Азота оксид	0.0083	92.358	0.0182	2023
																				0328	Сажа	0.0031	34.495	0.007	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0171	190.281	0.0365	2023
																				0337	Углерод оксид	0.056	623.142	0.1218	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	6.00E-08	0.0007	0.00000013	2023
																				1325	Формальдегид	0.0007	7.789	0.0014	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.016	178.04	0.0348	2023
714		Насос с дизельным приводом	9	1100	Выхлопная труба	5059	2	0.09	23.11	0.1470198	450	88512	105755							0301	Азота диоксид	0.1182	2129.204	1.843	2023
																				0304	Азота оксид	0.0192	345.861	0.2995	2023
																				0328	Сажа	0.0072	129.698	0.1148	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0393	707.933	0.6027	2023
																				0337	Углерод оксид	0.129	2323.751	2.0091	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000012	0.002	0.0000021	2023
																				1325	Формальдегид	0.0015	27.02	0.023	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0369	664.701	0.574	2023
714		Дизельный генератор осветительной мачты	6	2125	Выхлопная труба	5060	2	0.12	26.97	0.305	450	88524	105709							0301	Азота диоксид	0.063	547.037	0.2912	2023
																				0304	Азота оксид	0.0102	88.568	0.0473	2023
																				0328	Сажа	0.0036	31.259	0.0181	2023
																				0330	Сера диоксид	0.021	182.346	0.0952	2023
																				0337	Углерод оксид	0.069	599.135	0.3175	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	6.00E-08	0.0005	0.00000033	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				1325	Формальдегид	0.0006	5.21	0.0036	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0198	171.926	0.0907	2023
714		Двигатели Аппарата высокого давления	3	700	Выхлопная труба	5061	2	0.1	30.69	0.241	450	88514	105735							0301	Азота диоксид	0.0137	150.549	0.3717	2023
																				0304	Азота оксид	0.0022	24.176	0.0604	2023
																				0328	Сажа	0.0008	8.791	0.0232	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0046	50.549	0.1216	2023
																				0337	Углерод оксид	0.015	164.835	0.4052	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	2.00E-08	0.0002	0.00000042	2023
																				1325	Формальдегид	0.0002	2.198	0.0046	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0043	47.253	0.1158	2023
714		Буровые насосы с дизельным приводом	3	300	Выхлопная труба	5062	2	0.07	31.7	0.122	450	88514	105735							0301	Азота диоксид	0.0988	2144.731	0.1675	2023
																				0304	Азота оксид	0.016	347.325	0.0272	2023
																				0328	Сажа	0.006	130.247	0.0104	2023
																				0330	Сера диоксид	0.033	716.357	0.0548	2023
																				0337	Углерод оксид	0.108	2344.442	0.1826	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000012	0.003	0.00000019	2023
																				1325	Формальдегид	0.0012	26.049	0.0021	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0308	668.6	0.0522	2023
714		Винтовой воздушный компрессор	1	100	Выхлопная труба	5063	2	0.05	38.71	0.076	450	88514	105735							0301	Азота диоксид	0.0213	742.235	0.0059	2023
																				0304	Азота оксид	0.0035	121.964	0.001	2023
																				0328	Сажа	0.0013	45.301	0.0004	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0071	247.412	0.0019	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0233	811.929	0.0065	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	2.00E-08	0.0007	1.00E-08	2023
																				1325	Формальдегид	0.0003	10.454	0.0001	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0067	233.473	0.0018	2023
714		Дизельный генератор для лагеря	2	3355	Выхлопная труба	5064	3	0.2	61.47	1.931	450	88543	105719							0301	Азота диоксид	0.3883	532.55	9.4099	2023
																				0304	Азота оксид	0.0631	86.541	1.5291	2023
																				0328	Сажа	0.0181	24.824	0.4201	2023
																				0330	Сера диоксид	0.1517	208.055	3.6757	2023
																				0337	Углерод оксид	0.3918	537.351	9.5569	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000004	0.0005	0.00001155	2023
																				1325	Формальдегид	0.0043	5.897	0.105	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1047	143.595	2.5205	2023
714		Резервуары дизтоплива БУ	2		Неорганизованный источник	7548	2.5				42.8	88492	105764	2	2					0333	Сероводород	0.0001031		0.0003163	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.036726		0.1126725	2023
714		Резервуар дизтоплива для лагеря	1		Неорганизованный источник	7549	2.5				42.8	88573	105761	2	2					0333	Сероводород	0.0000317		0.0000065	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0112927		0.0023008	2023
714		Емкость для бурового шлама	1	1104	Неорганизованный источник	7842	2				42.8	88573	105761	7	2					0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.1475		0.0582	2023
714		Мастерская	1	1104	Неорганизованный источник	7843	2				42.8	88573	105761	5	3					2735	Масло минеральное нефтяное	0.0344		0.1428	2023
																				2902	Взвешенные частицы	0.0058		0.0231	2023
																				2930	Пыль абразивная	0.0038		0.0151	2023
714		Приготовление цементного раствора	1	1104	Неорганизованный источник	7844	2				42.8	88573	105761	3	3					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.1972		0.7838	2023
714		Зарядка аккумуляторных батарей	1	192	Неорганизованный источник	7989	2.5				42.8	88573	105761	1	1					0322	Серная кислота	0.00002		0.000014	2023
Подрядные организации на площадках ОП																									
715		Насос с дизельным приводом	1	300	Выхлопная труба	5074	2	0.08	47.35	0.2379958	450	88512	105755							0301	Азота диоксид	0.0394	438.432	0.0558	2023
																				0304	Азота оксид	0.0064	71.217	0.0091	2023
																				0328	Сажа	0.0024	26.707	0.0035	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0131	145.773	0.0183	2023
																				0337	Углерод оксид	0.043	478.492	0.0609	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	4.00E-08	0.0004	6.00E-08	2023
																				1325	Формальдегид	0.0005	5.564	0.0007	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0123	136.871	0.0174	2023
Подрядные организации на площадках ОП																									
718		Паровый Котел бойлер	2	3600	Дымовая труба	5104	3	0.71	3.86	1.528	200	82338	102310							0301	Азота диоксид	0.1788	202.741	2.318	2023
																				0304	Азота оксид	0.0291	32.997	0.3766	2023
																				0328	Сажа	0.0145	16.442	0.1882	2023
																				0330	Сера диоксид	0.3416	387.341	4.4275	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0337	Углерод оксид	0.7948	901.225	10.3007	2023
718		Воздухонагреватель	2	3600	Дымовая труба	5105	3.3	0.42	5.96	0.826	200	82319	102275							0301	Азота диоксид	0.086	180.392	1.114	2023
																				0304	Азота оксид	0.014	29.366	0.181	2023
																				0328	Сажа	0.0079	16.571	0.1018	2023
																				0330	Сера диоксид	0.1848	387.633	2.3944	2023
																				0337	Углерод оксид	0.4298	901.54	5.5706	2023
718		Воздухонагреватель	2	1000	Дымовая труба	5106	2.2	0.1	14.26	0.112	200	82318	102271							0301	Азота диоксид	0.0102	157.79	0.059	2023
																				0304	Азота оксид	0.0017	26.298	0.0096	2023
																				0328	Сажа	0.0011	17.017	0.0061	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0249	385.194	0.1445	2023
																				0337	Углерод оксид	0.058	897.24	0.3361	2023
718		Диз. двигатель	3	3355	Выхлопная труба	5107	3	0.42	54.24	7.515	450	82349	102299							0301	Азота диоксид	1.6442	579.43	24.5138	2023
																				0304	Азота оксид	0.2672	94.164	3.9835	2023
																				0328	Сажа	0.0612	21.567	0.938	2023
																				0330	Сера диоксид	0.8564	301.803	13.1324	2023
																				0337	Углерод оксид	1.621	571.255	24.0761	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000002	0.0007	0.00002814	2023
																				1325	Формальдегид	0.0174	6.132	0.2501	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.4194	147.8	6.2535	2023
718		Диз. двигатель	2	3355	Выхлопная труба	5108	3	0.3	54.24	3.834	450	82345	102301							0301	Азота диоксид	0.8221	567.869	16.3426	2023
																				0304	Азота оксид	0.1336	92.285	2.6557	2023
																				0328	Сажа	0.0306	21.137	0.6254	2023
																				0330	Сера диоксид	0.4282	295.781	8.7549	2023
																				0337	Углерод оксид	0.8105	559.856	16.0507	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000001	0.0007	0.00001876	2023
																				1325	Формальдегид	0.0087	6.01	0.1668	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2097	144.851	4.169	2023
718		Резервная дизельная установка	1	915	Выхлопная труба	5109	2.5	0.3	25.88	1.829	450	82331	102306							0301	Азота диоксид	0.3883	562.25	1.2151	2023
																				0304	Азота оксид	0.0631	91.367	0.1975	2023
																				0328	Сажа	0.0181	26.208	0.0542	2023
																				0330	Сера диоксид	0.1517	219.658	0.4747	2023
																				0337	Углерод оксид	0.3918	567.318	1.2341	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000004	0.0006	0.00000149	2023
																				1325	Формальдегид	0.0043	6.226	0.0136	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1047	151.603	0.3255	2023
718		Двигатель Передвижного Сварочного агрегата	1	305	Выхлопная труба	5110	2	0.05	32.59	0.064	450	82372	102191							0301	Азота диоксид	0.0461	1907.641	0.0153	2023
																				0304	Азота оксид	0.0075	310.354	0.0025	2023
																				0328	Сажа	0.0028	115.865	0.001	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0154	637.26	0.005	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0503	2081.439	0.0167	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	5.00E-08	0.002	2.00E-08	2023
																				1325	Формальдегид	0.0006	24.828	0.0002	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0144	595.879	0.0048	2023
718		Дизельный привод водяного насоса	1	300	Выхлопная труба	5111	2	0.1	30.3	0.238	450	82413	102344							0301	Азота диоксид	0.0394	438.425	0.0558	2023
																				0304	Азота оксид	0.0064	71.216	0.0091	2023
																				0328	Сажа	0.0024	26.706	0.0035	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0131	145.771	0.0183	2023
																				0337	Углерод оксид	0.043	478.484	0.0609	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	4.00E-08	0.0004	6.00E-08	2023
																				1325	Формальдегид	0.0005	5.564	0.0007	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0123	136.869	0.0174	2023
718		Пожарный - Водяной насос с дизельным приводом	1	305	Выхлопная труба	5112	2	0.1	30.3	0.238	450	82388	102279							0301	Азота диоксид	0.0513	570.842	0.0568	2023
																				0304	Азота оксид	0.0083	92.358	0.0092	2023
																				0328	Сажа	0.0031	34.495	0.0035	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0171	190.281	0.0186	2023
																				0337	Углерод оксид	0.056	623.142	0.0619	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	6.00E-08	0.0007	6.00E-08	2023
																				1325	Формальдегид	0.0007	7.789	0.0007	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.016	178.04	0.0177	2023
718		Дизельный генератор осветительной мачты	6	2125	Выхлопная труба	5113	2	0.12	26.97	0.305	450	82398	102285							0301	Азота диоксид	0.063	547.037	0.2912	2023
																				0304	Азота оксид	0.0102	88.568	0.0473	2023
																				0328	Сажа	0.0036	31.259	0.0181	2023
																				0330	Сера диоксид	0.021	182.346	0.0952	2023
																				0337	Углерод оксид	0.069	599.135	0.3175	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	6.00E-08	0.0005	0.00000033	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				1325	Формальдегид	0.0006	5.21	0.0036	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0198	171.926	0.0907	2023
718		Мойка под давлением / Передвижная Паровая Установкаед.	2	700	Выхлопная труба	5114	2	0.1	24.57	0.193	450	82388	102279							0301	Азота диоксид	0.134	1838.752	0.1963	2023
																				0304	Азота оксид	0.0218	299.14	0.0319	2023
																				0328	Сажа	0.0062	85.077	0.0088	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0523	717.662	0.0767	2023
																				0337	Углерод оксид	0.1352	1855.218	0.1994	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000015	0.002	0.00000024	2023
																				1325	Формальдегид	0.0015	20.583	0.0022	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0361	495.365	0.0526	2023
718		Дизельные генераторы для лагеря	2	3355	Выхлопная труба	5115	3	0.25	39.34	1.9311023	450	82370	102229							0301	Азота диоксид	0.3883	532.522	9.4099	2023
																				0304	Азота оксид	0.0631	86.537	1.5291	2023
																				0328	Сажа	0.0181	24.823	0.4201	2023
																				0330	Сера диоксид	0.1517	208.044	3.6757	2023
																				0337	Углерод оксид	0.3918	537.322	9.5569	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000004	0.0005	0.00001155	2023
																				1325	Формальдегид	0.0043	5.897	0.105	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1047	143.588	2.5205	2023
718		Резервуары дизтоплива БУ	2	7320	Неорганизованный источник	7556	3.5				42.8	82337	102342	2	2					0333	Сероводород	0.0001002		0.0002388	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0356786		0.0850699	2023
718		Резервуар дизтоплива для лагеря	1	7320	Неорганизованный источник	7557	3				42.8	82370	102229	2	2					0333	Сероводород	0.0000317		0.0000065	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0112927		0.0023008	2023
718		Емкость для бурового шлама	1	1104	Неорганизованный источник	7854	2				42.8	82380	102280	7	2					0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.1475		0.0582	2023
718		Мастерская	1	1104	Неорганизованный источник	7855	2				42.8	82380	102280	5	3					2735	Масло минеральное нефтяное	0.0344		0.1428	2023
																				2902	Взвешенные частицы	0.0058		0.0231	2023
																				2930	Пыль абразивная	0.0038		0.0151	2023
718		Приготовление цементного раствора	1	1104	Неорганизованный источник	7856	2				42.8	82380	102280	3	3					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.1972		0.7838	2023
Подрядные организации на площадках ОП																									
719		Паровый Котел бойлер	3	3600	Дымовая труба	5116	3	0.71	3.86	1.528	200	81338	102310							0301	Азота диоксид	0.1788	202.741	3.476	2023
																				0304	Азота оксид	0.0291	32.997	0.5649	2023
																				0328	Сажа	0.0145	16.442	0.2824	2023
																				0330	Сера диоксид	0.3416	387.341	6.6412	2023
																				0337	Углерод оксид	0.7948	901.225	15.4511	2023
719		Двигатель Передвижного Сварочного агрегата	2	305	Выхлопная труба	5122	2	0.08	12.73	0.064	450	81372	102191							0301	Азота диоксид	0.0221	914.509	0.0307	2023
																				0304	Азота оксид	0.0036	148.97	0.005	2023
																				0328	Сажа	0.0013	53.795	0.0019	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0074	306.216	0.01	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0241	997.27	0.0334	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	2.00E-08	0.0008	4.00E-08	2023
																				1325	Формальдегид	0.0003	12.414	0.0004	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0069	285.525	0.0095	2023
719		Буровой насос с дизельным приводом	8	1200	Выхлопная труба	5123	2	0.14	23.19	0.357	450	81413	102344							0301	Азота диоксид	0.0788	584.566	1.7871	2023
																				0304	Азота оксид	0.0128	94.955	0.2904	2023
																				0328	Сажа	0.0048	35.608	0.1113	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0262	194.361	0.5845	2023
																				0337	Углерод оксид	0.086	637.978	1.9482	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	8.00E-08	0.0006	0.00000204	2023
																				1325	Формальдегид	0.001	7.418	0.0223	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0246	182.491	0.5566	2023
719		Дизельный генератор осветительной мачты	4	2125	Выхлопная труба	5124	2	0.1	26.99	0.212	450	81398	102285							0301	Азота диоксид	0.042	524.673	0.1942	2023
																				0304	Азота оксид	0.0068	84.947	0.0315	2023
																				0328	Сажа	0.0024	29.981	0.0121	2023
																				0330	Сера диоксид	0.014	174.891	0.0635	2023
																				0337	Углерод оксид	0.046	574.642	0.2117	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	4.00E-08	0.0005	0.00000022	2023
																				1325	Формальдегид	0.0004	4.997	0.0024	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0132	164.897	0.0605	2023
719		Двигатель Аппарата высокого давления	1	700	Выхлопная труба	5125	2	0.08	43.57	0.219	450	81318	102271							0301	Азота диоксид	0.0137	165.673	0.1199	2023
																				0304	Азота оксид	0.0022	26.604	0.0195	2023
																				0328	Сажа	0.0008	9.674	0.0075	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм^3	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м^3/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0330	Сера диоксид	0.0046	55.627	0.0392	2023
																				0337	Углерод оксид	0.015	181.394	0.1307	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	2.00E-08	0.0002	0.00000014	2023
																				1325	Формальдегид	0.0002	2.419	0.0015	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0043	52	0.0374	2023
719		Дизельный генератор	2	3355	Выхлопная труба	5126	4.5	0.42	20.69	2.867	450	81331	102306							0301	Азота диоксид	0.4522	417.714	7.1287	2023
																				0304	Азота оксид	0.0734	67.802	1.1584	2023
																				0328	Сажа	0.021	19.398	0.3182	2023
																				0330	Сера диоксид	0.1766	163.132	2.7847	2023
																				0337	Углерод оксид	0.4564	421.593	7.2401	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000005	0.0005	0.00000875	2023
																				1325	Формальдегид	0.005	4.619	0.0796	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.122	112.696	1.9095	2023
719		Резервуар дизтоплива БУ	1	7320	Неорганизованный источник	7558	3.5				42.8	81337	102342	2	2					0333	Сероводород	0.0001031		0.0003247	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.036726		0.1156556	2023
719		Резервуар дизтоплива БУ	1	7320	Неорганизованный источник	7559	3.5				42.8	81337	102342	2	2					0333	Сероводород	0.0000317		0.0000251	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0112927		0.0089478	2023
719		Резервуар дизтоплива для лагеря	1	7320	Неорганизованный источник	7560	2.5				42.8	81397	102331	2	2					0333	Сероводород	0.0000317		0.0000097	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0112927		0.0034532	2023
719		Емкость для бурового шлама	1	1104	Неорганизованный источник	7857	2				42.8	81415	102345	7	2					0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.1475		0.0582	2023
719		Мастерская	1	1104	Неорганизованный источник	7858	2				42.8	81415	102345	5	3					2735	Масло минеральное нефтяное	0.0344		0.1428	2023
																				2902	Взвешенные частицы	0.0058		0.0231	2023
																				2930	Пыль абразивная	0.0038		0.0151	2023
719		Приготовление цементного раствора	1	1104	Неорганизованный источник	7859	2				42.8	81415	102345	3	3					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.1972		0.7838	2023
Подрядные организации на площадках ОП																									
720		Воздухонагреватель	1	1000	Дымовая труба	5127	2	0.1	17.57	0.138	200	87061	104580							0301	Азота диоксид	0.0144	180.793	0.052	2023
																				0304	Азота оксид	0.0023	28.877	0.0084	2023
																				0328	Сажа	0.0013	16.322	0.0047	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0309	387.952	0.1113	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0719	902.71	0.2589	2023
720		Воздухонагреватель	1	1000	Дымовая труба	5128	2.2	0.1	17.57	0.138	200	87061	104580							0301	Азота диоксид	0.0144	180.793	0.045	2023
																				0304	Азота оксид	0.0023	28.877	0.0074	2023
																				0328	Сажа	0.0013	16.322	0.0047	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0309	387.952	0.1113	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0719	902.71	0.2589	2023
720		Дизельный генератор	1	3355	Выхлопная труба	5131	3	0.3	32.28	2.282	450	87061	104580							0301	Азота диоксид	0.3413	396.092	2.4701	2023
																				0304	Азота оксид	0.0555	64.41	0.4014	2023
																				0328	Сажа	0.0159	18.453	0.1103	2023
																				0330	Сера диоксид	0.1333	154.7	0.9649	2023
																				0337	Углерод оксид	0.3444	399.69	2.5087	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000004	0.0005	0.00000303	2023
																				1325	Формальдегид	0.0038	4.41	0.0276	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0921	106.886	0.6616	2023
720		Передвижной Сварочный агрегат	1	305	Выхлопная труба	5134	2	0.05	31.07	0.0610059	450	87061	104580							0301	Азота диоксид	0.0461	2001.266	0.0146	2023
																				0304	Азота оксид	0.0075	325.586	0.0024	2023
																				0328	Сажа	0.0028	121.552	0.0009	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0154	668.536	0.0048	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0503	2183.594	0.0159	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	5.00E-08	0.002	2.00E-08	2023
																				1325	Формальдегид	0.0006	26.047	0.0002	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0144	625.124	0.0046	2023
720		Двигатель Аппарата высокого давления	1	700	Выхлопная труба	5135	2	0.08	43.57	0.219	450	87061	104580							0301	Азота диоксид	0.0139	168.092	0.1199	2023
																				0304	Азота оксид	0.0023	27.814	0.0195	2023
																				0328	Сажа	0.0008	9.674	0.0075	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0046	55.627	0.0392	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0151	182.603	0.1307	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	2.00E-08	0.0002	0.00000014	2023
																				1325	Формальдегид	0.0002	2.419	0.0015	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0043	52	0.0374	2023
720			1	700	Выхлопная труба	5136	2	0.08	43.57	0.219	450	87061	104580							0301	Азота диоксид	0.0139	168.092	0.1199	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, $м^3/с$*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/$нм^3$	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
		Двигатель Аппарата высокого давления																		0304	Азота оксид	0.0023	27.814	0.0195	2023
																				0328	Сажа	0.0008	9.674	0.0075	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0046	55.627	0.0392	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0151	182.603	0.1307	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	2.00E-08	0.0002	0.00000014	2023
																				1325	Формальдегид	0.0002	2.419	0.0015	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0043	52	0.0374	2023
720		Аппарат высокого давления	1	700	Выхлопная труба	5137	4.5	0.1	24.57	0.193	450	87061	104580							0301	Азота диоксид	0.134	1838.752	0.0982	2023
																				0304	Азота оксид	0.0218	299.14	0.016	2023
																				0328	Сажа	0.0062	85.077	0.0044	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0523	717.662	0.0383	2023
																				0337	Углерод оксид	0.1352	1855.218	0.0997	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000001	0.001	0.00000012	2023
																				1325	Формальдегид	0.0015	20.583	0.0011	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0361	495.365	0.0263	2023
720		Передвижной Сварочный агрегат	1	305	Выхлопная труба	5138	2	0.05	32.59	0.0639905	450	87061	104580							0301	Азота диоксид	0.0221	914.645	0.0153	2023
																				0304	Азота оксид	0.0036	148.992	0.0025	2023
																				0328	Сажа	0.0013	53.803	0.001	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0074	306.261	0.005	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0241	997.418	0.0167	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	2.00E-08	0.0008	2.00E-08	2023
																				1325	Формальдегид	0.0003	12.416	0.0002	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0069	285.568	0.0048	2023
720		Передвижной Сварочный агрегат	1	305	Выхлопная труба	5139	2	0.05	32.59	0.064	450	87061	104580							0301	Азота диоксид	0.0348	1440.041	0.0307	2023
																				0304	Азота оксид	0.0057	235.869	0.005	2023
																				0328	Сажа	0.0021	86.899	0.0019	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0116	480.014	0.01	2023
																				0337	Углерод оксид	0.038	1572.459	0.0334	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	4.00E-08	0.002	4.00E-08	2023
																				1325	Формальдегид	0.0005	20.69	0.0004	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0109	451.047	0.0095	2023
720		Дизельный генератор осветительной мачты	4	2125	Выхлопная труба	5140	2	0.1	14.77	0.1160036	450	87061	104580							0301	Азота диоксид	0.0884	2018.164	0.1942	2023
																				0304	Азота оксид	0.0144	328.751	0.0315	2023
																				0328	Сажа	0.0052	118.716	0.0121	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0296	675.765	0.0635	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0964	2200.803	0.2117	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	8.00E-08	0.002	0.00000022	2023
																				1325	Формальдегид	0.0012	27.396	0.0024	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0276	630.105	0.0605	2023
720		Дизельный генератор осветительной мачты	4	2125	Выхлопная труба	5141	2	0.1	14.77	0.116	450	87061	104580							0301	Азота диоксид	0.042	958.886	0.1942	2023
																				0304	Азота оксид	0.0068	155.248	0.0315	2023
																				0328	Сажа	0.0024	54.793	0.0121	2023
																				0330	Сера диоксид	0.014	319.629	0.0635	2023
																				0337	Углерод оксид	0.046	1050.208	0.2117	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	4.00E-08	0.0009	0.00000022	2023
																				1325	Формальдегид	0.0004	9.132	0.0024	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0132	301.364	0.0605	2023
720		Сварочные работы	1	643	Неорганизованный источник	7561	2				42.8	87061	104580	2	2					0101	Алюминий оксид	0.0102		0.0004	2023
																				0123	Железо (II, III) оксиды	0.0427		0.0403	2023
																				0143	Марганец и его соединения	0.0014		0.0009	2023
																				0301	Азота диоксид	0.019		0.0186	2023
																				0337	Углерод оксид	0.025		0.0223	2023
																				0342	Фтористый водород	0.0005		0.0003	2023
																				0344	Фториды неорганические плохо растворимые	0.0012		0.0007	2023
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0007		0.0004	2023
720		Участок металлообработки	1	600	Неорганизованный источник	7562	2				42.8	87061	104580	2	2					2902	Взвешенные частицы	0.0076		0.0124	2023
																				2930	Пыль абразивная	0.0039		0.0059	2023
720		Покрасочные работы	1	6500	Неорганизованный источник	7563	2				42.8	87061	104580	5	5					0616	Ксилол	0.0225		2.925	2023
																				0621	Толуол	0.05		2	2023
																				1042	Бутиловый спирт	0.015		0.6	2023
																				1061	Этиловый спирт	0.01		0.4	2023
																				1119	Этилцеллозольв	0.008		0.32	2023
																				1210	Бутилацетат	0.008		0.4	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, $м^3/с$*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/$нм^3$	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				1401	Ацетон	0.007		0.28	2023
																				2752	Уайт-спирит	0.0225		2.925	2023
720		Зарядка аккумуляторных батарей	1	104	Неорганизованный источник	7564	2				42.8	87061	104580	2	2					0322	Серная кислота	0.000004		0.0000015	2023
Подрядные организации на площадках ОП																									
722		Дизельный генератор	3	817	Выхлопная труба	5157	2	0.28	70.89	4.365	450	80290	102188							0301	Азота диоксид	1.024	621.286	2.6419	2023
																				0304	Азота оксид	0.1664	100.959	0.4293	2023
																				0328	Сажа	0.0476	28.88	0.1179	2023
																				0330	Сера диоксид	0.4	242.69	1.032	2023
																				0337	Углерод оксид	1.0334	626.989	2.6832	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000012	0.0007	0.00000324	2023
																				1325	Формальдегид	0.0114	6.917	0.0295	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2762	167.577	0.7077	2023
722		Воздушный компрессор	6	232	Выхлопная труба	5158	2.9	0.14	36.38	0.5600279	450	80290	102188							0301	Азота диоксид	0.135	638.41	0.0991	2023
																				0304	Азота оксид	0.0219	103.564	0.0161	2023
																				0328	Сажа	0.0081	38.305	0.0062	2023
																				0330	Сера диоксид	0.045	212.803	0.0324	2023
																				0337	Углерод оксид	0.1476	697.995	0.108	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000003	0.001	0.00000011	2023
																				1325	Формальдегид	0.0018	8.512	0.0012	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0423	200.035	0.0309	2023
722		Воздушный компрессор	13	5526	Выхлопная труба	5159	2	0.24	15.54	0.7030147	450	80290	102188							0301	Азота диоксид	0.1812	682.605	3.1703	2023
																				0304	Азота оксид	0.0294	110.754	0.5152	2023
																				0328	Сажа	0.0108	40.685	0.1975	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0606	228.288	1.0368	2023
																				0337	Углерод оксид	0.198	745.893	3.456	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000000204	0.0008	0.00000362	2023
																				1325	Формальдегид	0.0024	9.041	0.0395	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0564	212.466	0.9874	2023
722		Дизельный насос	3	119	Выхлопная труба	5160	2	0.14	56.65	0.872	450	80290	102188							0301	Азота диоксид	0.2048	621.998	0.0768	2023
																				0304	Азота оксид	0.0332	100.832	0.0125	2023
																				0328	Сажа	0.0096	29.156	0.0034	2023
																				0330	Сера диоксид	0.08	242.968	0.03	2023
																				0337	Углерод оксид	0.2066	627.465	0.078	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000002	0.0006	9.00E-08	2023
																				1325	Формальдегид	0.0022	6.682	0.0009	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0552	167.648	0.0206	2023
722		Цементный насос с поплавком	3	322	Выхлопная труба	5161	2.9	0.3	52.51	3.7117219	450	80290	102188							0301	Азота диоксид	0.8532	608.767	0.8678	2023
																				0304	Азота оксид	0.1388	99.035	0.141	2023
																				0328	Сажа	0.0396	28.255	0.0387	2023
																				0330	Сера диоксид	0.3332	237.742	0.339	2023
																				0337	Углерод оксид	0.8612	614.475	0.8814	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000008	0.0006	0.00000107	2023
																				1325	Формальдегид	0.0096	6.85	0.0097	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.23	164.107	0.2325	2023
722		Дизельный двигатель контейнера	2	475	Выхлопная труба	5162	3.5	0.05	3.57	0.007	450	80290	102188							0301	Азота диоксид	0.0018	681.005	0.0028	2023
																				0304	Азота оксид	0.0003	113.501	0.0004	2023
																				0328	Сажа	0.0001	37.834	0.0002	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0006	227.002	0.0009	2023
																				0337	Углерод оксид	0.002	756.672	0.003	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	2.00E-09	0.0008	3.00E-09	2023
																				1325	Формальдегид	0.00002381	9.008	0.00003	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0006	227.002	0.0009	2023
722		Дизельный генератор	2	342	Выхлопная труба	5163	2	0.15	26.26	0.464	450	80290	102188							0301	Азота диоксид	0.1067	609.007	0.1152	2023
																				0304	Азота оксид	0.0173	98.742	0.0187	2023
																				0328	Сажа	0.005	28.538	0.0051	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0417	238.009	0.045	2023
																				0337	Углерод оксид	0.1076	614.144	0.117	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000001	0.0006	0.00000014	2023
																				1325	Формальдегид	0.0012	6.849	0.0013	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0288	164.38	0.0309	2023
722			5	730	Выхлопная труба	5164	2	0.07	49.37	0.19	450	80290	102188							0301	Азота диоксид	0.0476	663.482	0.1101	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
		Дизельный воздушный компрессор																		0304	Азота оксид	0.0078	108.722	0.0179	2023
																				0328	Сажа	0.0028	39.028	0.0069	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0158	220.231	0.036	2023
																				0337	Углерод оксид	0.052	724.812	0.12	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	6.00E-08	0.0008	0.00000013	2023
																				1325	Формальдегид	0.0006	8.363	0.0014	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0148	206.293	0.0343	2023
722		Дизельный генератор Atlas Copco	1	570	Выхлопная труба	5165	2	0.08	18.5	0.093	450	80290	102188							0301	Азота диоксид	0.0229	652.121	0.0413	2023
																				0304	Азота оксид	0.0037	105.365	0.0067	2023
																				0328	Сажа	0.0014	39.868	0.0026	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0076	216.424	0.0135	2023
																				0337	Углерод оксид	0.025	711.922	0.045	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	3.00E-08	0.0009	5.00E-08	2023
																				1325	Формальдегид	0.0003	8.543	0.0005	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0071	202.186	0.0129	2023
722		Дизельный генератор осветительной мачты Atlas Copco	10	7670	Выхлопная труба	5166	2	0.16	8.65	0.174	450	80290	102188							0301	Азота диоксид	0.038	578.376	1.0414	2023
																				0304	Азота оксид	0.006	91.322	0.1692	2023
																				0328	Сажа	0.002	30.441	0.0649	2023
																				0330	Сера диоксид	0.013	197.865	0.3406	2023
																				0337	Углерод оксид	0.041	624.037	1.1352	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	4.00E-08	0.0006	0.00000119	2023
																				1325	Формальдегид	0.0004881	7.429	0.013	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.012	182.645	0.3243	2023
722		Дизельный генератор Atlas Copco	1	279	Выхлопная труба	5167	2	0.1	40.23	0.316	450	80290	102188							0301	Азота диоксид	0.0725	607.612	0.064	2023
																				0304	Азота оксид	0.0118	98.894	0.0104	2023
																				0328	Сажа	0.0034	28.495	0.0029	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0283	237.178	0.025	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0732	613.479	0.065	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	8.00E-08	0.0007	7.86E-08	2023
																				1325	Формальдегид	0.0008	6.705	0.000714286	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0196	164.265	0.0171	2023
722		Насос с дизельным приводом	1	168	Выхлопная труба	5168	2	0.15	23.09	0.408	450	80290	102188							0301	Азота диоксид	0.0939	609.51	0.0499	2023
																				0304	Азота оксид	0.0153	99.313	0.0081	2023
																				0328	Сажа	0.0044	28.561	0.0022	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0367	238.222	0.0195	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0947	614.703	0.0507	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000001	0.0006	6.13E-08	2023
																				1325	Формальдегид	0.001	6.491	0.000557143	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0253	164.224	0.0134	2023
722		Воздушный компрессор	8	8722	Выхлопная труба	5169	2	0.2	75.63	2.3759921	450	80290	102188							0301	Азота диоксид	0.546	608.588	15.0442	2023
																				0304	Азота оксид	0.0888	98.979	2.4447	2023
																				0328	Сажа	0.0252	28.089	0.6716	2023
																				0330	Сера диоксид	0.2132	237.639	5.8767	2023
																				0337	Углерод оксид	0.5512	614.384	15.2793	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000006	0.0007	0.00001847	2023
																				1325	Формальдегид	0.006	6.688	0.1679	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1472	164.074	4.0297	2023
722		Воздушный компрессор	2	375	Выхлопная труба	5170	2	0.15	31.92	0.564	450	80290	102188							0301	Азота диоксид	0.1297	609.027	0.1536	2023
																				0304	Азота оксид	0.0211	99.078	0.025	2023
																				0328	Сажа	0.006	28.174	0.0069	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0507	238.07	0.06	2023
																				0337	Углерод оксид	0.1309	614.662	0.156	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000014	0.0007	0.00000019	2023
																				1325	Формальдегид	0.0014	6.574	0.0017	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.035	164.348	0.0411	2023
722		Дизельный генератор CAT	4	5204	Выхлопная труба	5171	2	0.2	30.69	0.964	450	80290	102188							0301	Азота диоксид	0.238	653.846	3.9203	2023
																				0304	Азота оксид	0.0388	106.593	0.6371	2023
																				0328	Сажа	0.0144	39.56	0.2442	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0796	218.681	1.2821	2023
																				0337	Углерод оксид	0.26	714.286	4.2736	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000004	0.001	0.00000448	2023
																				1325	Формальдегид	0.0032	8.791	0.0488	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0744	204.396	1.221	2023
722		Дизельный генератор	1	6807	Выхлопная труба	5172	2	0.1	22.66	0.1779716	450	80290	102188							0301	Азота диоксид	0.0439	653.265	0.9467	2023
																				0304	Азота оксид	0.0071	105.653	0.1538	2023
																				0328	Сажа	0.0027	40.178	0.059	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0147	218.747	0.3096	2023
																				0337	Углерод оксид	0.048	714.276	1.032	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	5.00E-08	0.0007	0.00000108	2023
																				1325	Формальдегид	0.0006	8.928	0.0118	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0137	203.866	0.2949	2023
722		Дизельный воздушный компрессор	9	151	Выхлопная труба	5173	2	0.3	54.61	3.8601625	450	80290	102188							0301	Азота диоксид	0.8876	608.958	0.4243	2023
																				0304	Азота оксид	0.1444	99.069	0.069	2023
																				0328	Сажа	0.0412	28.266	0.0189	2023
																				0330	Сера диоксид	0.3468	237.93	0.1658	2023
																				0337	Углерод оксид	0.8956	614.447	0.431	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000001	0.0007	0.00000052	2023
																				1325	Формальдегид	0.01	6.861	0.0047	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2392	164.109	0.1137	2023
722		Дизельный генератор	2	1276	Выхлопная труба	5174	2	0.08	17.71	0.0890204	450	80290	102188							0301	Азота диоксид	0.022	654.499	0.0888	2023
																				0304	Азота оксид	0.0036	107.1	0.0144	2023
																				0328	Сажа	0.0013	38.675	0.0055	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0073	217.175	0.029	2023
																				0337	Углерод оксид	0.024	713.999	0.0968	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	2.00E-08	0.0006	0.0000001	2023
																				1325	Формальдегид	0.0003	8.925	0.0011	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0069	205.275	0.0276	2023
722		Дизельный генератор	1	950	Выхлопная труба	5175	2	0.05	28.52	0.056	450	80290	102188							0301	Азота диоксид	0.0137	647.9	0.0413	2023
																				0304	Азота оксид	0.0022	104.042	0.0067	2023
																				0328	Сажа	0.0008	37.834	0.0026	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0046	217.543	0.0135	2023
																				0337	Углерод оксид	0.015	709.38	0.045	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	2.00E-08	0.0009	4.70E-08	2023
																				1325	Формальдегид	0.0002	9.458	0.00051	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0043	203.356	0.0129	2023
722		Дизельный компрессор	1	13	Выхлопная труба	5176	2	0.1	45.84	0.36	450	80290	102188							0301	Азота диоксид	0.0828	609.121	0.0033	2023
																				0304	Азота оксид	0.0135	99.313	0.0005	2023
																				0328	Сажа	0.0038	27.955	0.0001	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0323	237.616	0.0013	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0835	614.27	0.0034	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	9.00E-08	0.0007	4.00E-09	2023
																				1325	Формальдегид	0.0009	6.621	0.00004	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0223	164.051	0.0009	2023
722		Дизельный двигатель смесителя	1	86	Выхлопная труба	5178	2	0.15	54.83	0.969	450	80290	102188							0301	Азота диоксид	0.2227	608.656	0.0602	2023
																				0304	Азота оксид	0.0362	98.937	0.0098	2023
																				0328	Сажа	0.0104	28.424	0.0027	2023
																				0330	Сера диоксид	0.087	237.778	0.0235	2023
																				0337	Углерод оксид	0.2248	614.396	0.0611	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000002	0.0005	7.00E-08	2023
																				1325	Формальдегид	0.0025	6.833	0.0007	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0601	164.258	0.0161	2023
722		Дизельный насос	9	439	Выхлопная труба	5179	2	0.26	49.97	2.6530592	450	80290	102188							0301	Азота диоксид	0.6093	608.219	0.8448	2023
																				0304	Азота оксид	0.099	98.824	0.1373	2023
																				0328	Сажа	0.0282	28.15	0.0377	2023
																				0330	Сера диоксид	0.2379	237.478	0.33	2023
																				0337	Углерод оксид	0.6147	613.609	0.858	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000006	0.0006	0.00000104	2023
																				1325	Формальдегид	0.0069	6.888	0.0094	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1644	164.108	0.2263	2023
722		Дизельный генератор	2	2656	Выхлопная труба	5180	2	0.2	25.81	0.810847	450	80290	102188							0301	Азота диоксид	0.1877	613.057	1.5631	2023
																				0304	Азота оксид	0.0305	99.618	0.254	2023
																				0328	Сажа	0.0087	28.416	0.0698	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0733	239.409	0.6106	2023
																				0337	Углерод оксид	0.1894	618.61	1.5876	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000002	0.0007	0.00000192	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				1325	Формальдегид	0.0021	6.859	0.0174	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0506	165.267	0.4187	2023
722		Дизельный генератор осветительной мачты Atlas Copco	4	8635	Выхлопная труба	5181	2	0.05	20.88	0.0409979	450	80290	102188							0301	Азота диоксид	0.01	645.973	0.2752	2023
																				0304	Азота оксид	0.0016	103.356	0.0447	2023
																				0328	Сажа	0.0006	38.758	0.0171	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0034	219.631	0.09	2023
																				0337	Углерод оксид	0.011	710.57	0.3	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.14E-08	0.0007	0.00000031	2023
																				1325	Формальдегид	0.000130952	8.459	0.0034	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0032	206.711	0.0857	2023
722		Дизельный генератор	2	391	Выхлопная труба	5182	2	0.35	48.23	4.64	450	80290	102188							0301	Азота диоксид	0.9333	532.695	1.1536	2023
																				0304	Азота оксид	0.1517	86.585	0.1875	2023
																				0328	Сажа	0.0347	19.806	0.0441	2023
																				0330	Сера диоксид	0.4861	277.449	0.618	2023
																				0337	Углерод оксид	0.9201	525.161	1.133	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000011	0.0006	0.00000132	2023
																				1325	Формальдегид	0.0099	5.651	0.0118	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2381	135.899	0.2943	2023
722		Дизельный генератор осветительной мачты	7	3878	Выхлопная труба	5184	2	0.07	17.41	0.067	450	80290	102188							0301	Азота диоксид	0.0165	652.206	0.2023	2023
																				0304	Азота оксид	0.0027	106.725	0.0329	2023
																				0328	Сажа	0.0009	35.575	0.0126	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0054	213.449	0.0662	2023
																				0337	Углерод оксид	0.018	711.497	0.2205	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.86E-08	0.0007	0.00000023	2023
																				1325	Формальдегид	0.000214286	8.47	0.0025	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0051	201.591	0.063	2023
722		Блок питания	2	4264	Выхлопная труба	5185	3.4	0.15	39.05	0.6900721	450	80290	102188							0301	Азота диоксид	0.1587	609.057	2.1376	2023
																				0304	Азота оксид	0.0258	99.015	0.3474	2023
																				0328	Сажа	0.0074	28.4	0.0954	2023
																				0330	Сера диоксид	0.062	237.943	0.835	2023
																				0337	Углерод оксид	0.1602	614.814	2.171	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000002	0.0008	0.00000262	2023
																				1325	Формальдегид	0.0018	6.908	0.0239	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0428	164.257	0.5726	2023
722		Насосный агрегат SPF CAT	7	209	Выхлопная труба	5186	2	0.61	64.43	18.8294961	450	80290	102188							0301	Азота диоксид	3.7407	526.126	2.464	2023
																				0304	Азота оксид	0.6078	85.487	0.4004	2023
																				0328	Сажа	0.1392	19.578	0.0943	2023
																				0330	Сера диоксид	1.9482	274.013	1.32	2023
																				0337	Углерод оксид	3.6879	518.7	2.42	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000045	0.0006	0.00000283	2023
																				1325	Формальдегид	0.0399	5.612	0.0251	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.9543	134.221	0.6286	2023
722		Компрессор ХАС 97	1	528	Выхлопная труба	5187	2	0.08	26.66	0.134	450	80290	102188							0301	Азота диоксид	0.033	652.206	0.055	2023
																				0304	Азота оксид	0.0054	106.725	0.0089	2023
																				0328	Сажа	0.002	39.528	0.0034	2023
																				0330	Сера диоксид	0.011	217.402	0.018	2023
																				0337	Углерод оксид	0.036	711.497	0.06	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	3.71E-08	0.0007	6.29E-08	2023
																				1325	Формальдегид	0.0004	7.906	0.00069	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0103	203.567	0.0171	2023
722		Котлоагрегат	1	651	Дымовая труба	5188	3.8	0.4	1.25	0.15708	200	80290	102188							0301	Азота диоксид	0.0184	202.953	0.043	2023
																				0304	Азота оксид	0.003	33.09	0.007	2023
																				0328	Сажа	0.0015	16.545	0.0035	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0351	387.155	0.0823	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0817	901.155	0.1915	2023
722		Котлоагрегат	2	3056	Дымовая труба	5189	2.8	0.21	7.82	0.271	200	80290	102188							0301	Азота диоксид	0.0318	203.309	0.35	2023
																				0304	Азота оксид	0.0052	33.245	0.0568	2023
																				0328	Сажа	0.0026	16.623	0.0284	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0607	388.077	0.6678	2023
																				0337	Углерод оксид	0.1412	902.743	1.5536	2023
722		Дизельные нагреватели	4	352	Дымовая труба	5206	2.8	0.21	6.7	0.2320621	200	80290	102188							0301	Азота диоксид	0.0272	203.078	0.034	2023
																				0304	Азота оксид	0.0044	32.851	0.0056	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0328	Сажа	0.0022	16.425	0.0028	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0519	387.491	0.0659	2023
																				0337	Углерод оксид	0.1208	901.906	0.1532	2023
722		Дизельный насос	1	874	Выхлопная труба	5709	2	0.08	44.36	0.223	450	80290	102188							0301	Азота диоксид	0.0549	651.993	0.1519	2023
																				0304	Азота оксид	0.0089	105.697	0.0247	2023
																				0328	Сажа	0.0033	39.191	0.0095	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0183	217.331	0.0497	2023
																				0337	Углерод оксид	0.06	712.561	0.1656	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	6.19E-08	0.0007	1.7349E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.0007	8.313	0.0019	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0171	203.08	0.0473	2023
722		Воздушный компрессор	1	328	Выхлопная труба	5710	2	0.08	37	0.186	450	80290	102188							0301	Азота диоксид	0.0458	652.121	0.0475	2023
																				0304	Азота оксид	0.0074	105.365	0.0077	2023
																				0328	Сажа	0.0028	39.868	0.003	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0153	217.848	0.0155	2023
																				0337	Углерод оксид	0.05	711.922	0.0518	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	5.16E-08	0.0007	5.42E-08	2023
																				1325	Формальдегид	0.0006	8.543	0.0006	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0143	203.61	0.0148	2023
722		Электрогенератор	1	364	Выхлопная труба	5711	2	0.08	33.22	0.167	450	80290	102188							0301	Азота диоксид	0.0412	653.366	0.0475	2023
																				0304	Азота оксид	0.0067	106.251	0.0077	2023
																				0328	Сажа	0.0025	39.646	0.003	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0138	218.846	0.0155	2023
																				0337	Углерод оксид	0.045	713.628	0.0518	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	4.64E-08	0.0007	5.42E-08	2023
																				1325	Формальдегид	0.0005	7.929	0.0006	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0129	204.573	0.0148	2023
722		Дизельные нагреватели	2	668	Дымовая труба	5712	2.8	0.15	8.38	0.1480872	200	80290	102188							0301	Азота диоксид	0.0173	202.408	0.042	2023
																				0304	Азота оксид	0.0028	32.76	0.0067	2023
																				0328	Сажа	0.0014	16.38	0.0034	2023
																				0330	Сера диоксид	0.033	386.096	0.0794	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0768	898.55	0.1847	2023
722		Дизельный генератор (МЗР)	6	4803	Выхлопная труба	5752	2	0.26	43.06	2.2861863	450	80290	102188							0301	Азота диоксид	0.6399	741.27	9.7091	2023
																				0304	Азота оксид	0.1041	120.591	1.5777	2023
																				0328	Сажа	0.0297	34.405	0.4334	2023
																				0330	Сера диоксид	0.2499	289.488	3.7926	2023
																				0337	Углерод оксид	0.6459	748.22	9.8608	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000006	0.0007	0.00001192	2023
																				1325	Формальдегид	0.0072	8.341	0.1084	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1725	199.827	2.6006	2023
722		Мультифазный насос (МФН) передвижной. Резервуар для стабилизированной нефти Резервуар дизтоплива Неплотности установки МФН	1 1 1	400 400 400	Неорганизованный источник	7518	2.5				42.8	80290	102188	20	20					0333	Сероводород	0.1658539		0.1570095	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.0001323		0.0001034	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	1.0987615		1.0406806	2023
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.0574121		0.0543575	2023
																				0602	Бензол	0.0009284		0.0009236	2023
																				0621	Толуол	0.0030508		0.0028774	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0002657		0.0002067	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.0001323		0.0001034	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0113		0.0008	2023
722		Мультифазный насос передвижной (МЗР)	1	2928	Неорганизованный источник	7519	2				42.8	80290	102188	20	20					0333	Сероводород	0.0021181		0.022326	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.0000017		0.0000179	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.0140351		0.147941	2023
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.0007337		0.0077337	2023
																				0602	Бензол	0.0000119		0.000125	2023
																				0621	Толуол	0.000039		0.0004108	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0000034		0.0000357	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.0000017		0.0000179	2023
722		Резервуары дизтоплива	2	7920	Неорганизованный источник	7566	2.5				42.8	80290	102188	2	2					0333	Сероводород	0.000032		0.000011	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0113		0.0038	2023
722		Участок металлообработки	2	500	Неорганизованный источник	7567	2				42.8	80290	102188	2	2					0101	Алюминий оксид	0.00126		0.009072	2023
																				0146	Медь (II) оксид	0.000342		0.0006156	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм^3	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м^3/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0163	Никель металлический	0.000022		0.0000396	2023
																				2735	Масло минеральное нефтяное	0.00042		0.00076	2023
																				2902	Взвешенные частицы	0.00126		0.00986	2023
Подрядные организации на площадках ОП																									
723		Дизельный генератор	7	332	Выхлопная труба	5207	2	0.1	64.3	0.505	450	76991	105014							0301	Азота диоксид	0.1161	608.859	0.8512	2023
																				0304	Азота оксид	0.0189	99.117	0.1383	2023
																				0328	Сажа	0.0054	28.319	0.038	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0453	237.565	0.3325	2023
																				0337	Углерод оксид	0.1171	614.103	0.8645	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000001	0.0005	0.00000105	2023
																				1325	Формальдегид	0.0013	6.818	0.0095	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0313	164.145	0.228	2023
723		Дизельный генератор	8	611	Выхлопная труба	5208	2	0.07	44.43	0.171	450	76991	105014							0301	Азота диоксид	0.1098	1700.521	0.85	2023
																				0304	Азота оксид	0.0178	275.676	0.1381	2023
																				0328	Сажа	0.0066	102.217	0.0529	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0366	566.84	0.278	2023
																				0337	Углерод оксид	0.12	1858.492	0.9266	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000002	0.003	0.00000097	2023
																				1325	Формальдегид	0.0014	21.682	0.0106	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0342	529.67	0.2647	2023
723		Дизельный генератор	4	258	Выхлопная труба	5209	2	0.14	31.51	0.485	450	76991	105014							0301	Азота диоксид	0.256	1397.893	0.4173	2023
																				0304	Азота оксид	0.0416	227.158	0.0678	2023
																				0328	Сажа	0.012	65.526	0.0186	2023
																				0330	Сера диоксид	0.1	546.052	0.163	2023
																				0337	Углерод оксид	0.2584	1410.998	0.4238	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000002	0.001	0.00000051	2023
																				1325	Формальдегид	0.0028	15.289	0.0047	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.069	376.776	0.1118	2023
723		Виброплита (Compactor	2	4646	Выхлопная труба	5211	2	0.075	3.85	0.017	450	76991	105014							0301	Азота диоксид	0.0042	654.299	0.1238	2023
																				0304	Азота оксид	0.0007	109.05	0.0201	2023
																				0328	Сажа	0.0003	46.736	0.0077	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0014	218.1	0.0405	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0046	716.613	0.135	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	5.00E-09	0.0008	0.00000014	2023
																				1325	Формальдегид	0.0001	15.579	0.0015	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0013	202.521	0.0386	2023
723		Дизельный генератор осветительной мачты	7	3678	Выхлопная труба	5212	2	0.05	12.22	0.024	450	76991	105014							0301	Азота диоксид	0.0059	651.053	0.4774	2023
																				0304	Азота оксид	0.001	110.348	0.0776	2023
																				0328	Сажа	0.0004	44.139	0.0297	2023
																				0330	Сера диоксид	0.002	220.696	0.1561	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0064	706.227	0.5204	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	6.60E-09	0.0007	0.00000055	2023
																				1325	Формальдегид	0.0001	11.035	0.0059	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0018	198.626	0.1487	2023
723		Дизельный генератор компрессора	5	469	Выхлопная труба	5213	2	0.1	39.22	0.308	450	76991	105014							0301	Азота диоксид	0.0708	608.777	0.525	2023
																				0304	Азота оксид	0.0115	98.883	0.0853	2023
																				0328	Сажа	0.0033	28.375	0.0234	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0277	238.18	0.2051	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0715	614.796	0.5332	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000001	0.0009	0.00000064	2023
																				1325	Формальдегид	0.0008	6.879	0.0059	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0191	164.232	0.1406	2023
723		Дизельный насос	2	727	Выхлопная труба	5214	2	0.1	37.82	0.297	450	76991	105014							0301	Азота диоксид	0.0683	609.032	0.3133	2023
																				0304	Азота оксид	0.0111	98.979	0.0509	2023
																				0328	Сажа	0.0032	28.534	0.014	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0267	238.084	0.1224	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0689	614.382	0.3182	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000001	0.0009	0.00000038	2023
																				1325	Формальдегид	0.0008	7.134	0.0035	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0184	164.073	0.0839	2023
723		Дизельный генератор CUMMINS	2	890	Выхлопная труба	5215	2	0.14	18.84	0.29	450	76991	105014							0301	Азота диоксид	0.0732	668.48	0.2064	2023
																				0304	Азота оксид	0.012	109.587	0.0335	2023
																				0328	Сажа	0.0044	40.182	0.0129	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0330	Сера диоксид	0.0244	222.827	0.0675	2023
																				0337	Углерод оксид	0.08	730.58	0.225	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	8.25E-08	0.0008	0.00000024	2023
																				1325	Формальдегид	0.001	9.132	0.0026	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0228	208.215	0.0643	2023
723		Дизельный сварочный генератор	4	2387	Выхлопная труба	5216	2	0.05	26.48	0.052	450	76991	105014							0301	Азота диоксид	0.0128	651.902	0.3872	2023
																				0304	Азота оксид	0.0021	106.953	0.0629	2023
																				0328	Сажа	0.0008	40.744	0.0241	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0043	218.998	0.1266	2023
																				0337	Углерод оксид	0.014	713.018	0.4221	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.44E-08	0.0007	0.00000044	2023
																				1325	Формальдегид	0.0002	10.186	0.0048	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.004	203.719	0.1206	2023
723		Виброплита	1	1633	Выхлопная труба	5217	2	0.05	18.33	0.036	450	76991	105014							0301	Азота диоксид	0.0088	647.375	0.0454	2023
																				0304	Азота оксид	0.0014	102.991	0.0074	2023
																				0328	Сажа	0.0005	36.783	0.0028	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0029	213.339	0.0149	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0096	706.227	0.0495	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.00E-08	0.0007	5.00E-08	2023
																				1325	Формальдегид	0.0001	7.357	0.0006	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0027	198.626	0.0141	2023
723		Дизельные нагреватели	11	2100	Дымовая труба	5230	2.8	0.3	3.01	0.2127649	200	76991	105014							0301	Азота диоксид	0.025	203.582	0.519	2023
																				0304	Азота оксид	0.0041	33.387	0.0843	2023
																				0328	Сажа	0.002	16.287	0.0422	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0477	388.434	0.9915	2023
																				0337	Углерод оксид	0.111	903.902	2.3068	2023
723		Дыхательная арматура	1	8600	Дыхательная арматура	5706	2	0.09	0.45	0.0028889	42.8	76991	105014							0333	Сероводород	0.0000317	12.693	0.0000121	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0112927	4521.836	0.0043105	2023
723		Перемещение грунта	1	335	Неорганизованный источник	7570	2				42.8	76991	105014	20	20					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0835		0.0647	2023
723		Перемещение щебня	1	57	Неорганизованный источник	7571	2				42.8	76991	105014	10	10					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.3081		0.0263	2023
723		Перемещение песка	1	5	Неорганизованный источник	7572	2				42.8	76991	105014	10	10					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0807		0.0005	2023
723		Пыление при перемещении техники	1	2160	Неорганизованный источник	7573	2				42.8	76991	105014	10	10					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.064		0.3209	2023
723		Сварочные работы	1	6300	Неорганизованный источник	7580	2				42.8	76991	105014	2	2					0123	Железо (II, III) оксиды	0.0027		0.0616	2023
																				0143	Марганец и его соединения	0.0005		0.0109	2023
																				0342	Фтористый водород	0.0001		0.00252	2023
723		Покрасочные работы	1	1738	Неорганизованный источник	7584	2				42.8	76991	105014	2	2					0616	Ксилол	0.216		0.9571	2023
																				2750	Сольвент нафта	0.0897		0.574	2023
																				2752	Уайт-спирит	0.216		1.069	2023
723		Битумные работы	1	4380	Неорганизованный источник	7586	2				42.8	76991	105014	5	5					2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0021		0.0325	2023
723		Пескоструйные работы	1	8000	Неорганизованный источник	7588	2				42.8	76991	105014	5	5					2902	Взвешенные частицы	0.005		0.1448	2023
Подрядные организации на площадках ОП																									
724		Дизельный генератор	1	4380	Выхлопная труба	5222	2	0.1	37.83	0.297	450	85238	108487							0301	Азота диоксид	0.0683	609.032	0.0678	2023
																				0304	Азота оксид	0.0111	98.979	0.011	2023
																				0328	Сажа	0.0032	28.534	0.003	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0267	238.084	0.0265	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0689	614.382	0.0689	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000001	0.0009	8.00E-08	2023
																				1325	Формальдегид	0.0008	7.134	0.0008	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0184	164.073	0.0182	2023
724		Дизельный генератор	1	4380	Выхлопная труба	5223	2	0.05	20.89	0.041	450	85238	108487							0301	Азота диоксид	0.0101	652.399	0.0358	2023
																				0304	Азота оксид	0.0016	103.35	0.0058	2023
																				0328	Сажа	0.0006	38.756	0.0022	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0034	219.619	0.0117	2023
																				0337	Углерод оксид	0.011	710.533	0.039	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.00E-08	0.0006	4.00E-08	2023
																				1325	Формальдегид	0.0001	6.459	0.0004	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0031	200.241	0.0111	2023
724		Дизельный генератор	1	4380	Выхлопная труба	5235	2	0.1	25.99	0.2041255	450	85238	108487							0301	Азота диоксид	0.0504	653.896	0.0826	2023
																				0304	Азота оксид	0.0082	106.388	0.0134	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм^3	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м^3/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0328	Сажа	0.0031	40.22	0.0051	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0168	217.965	0.027	2023
																				0337	Углерод оксид	0.055	713.577	0.09	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000001	0.001	9.00E-08	2023
																				1325	Формальдегид	0.0007	9.082	0.001	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0157	203.694	0.0257	2023
724		Дизельный генератор	1	4380	Выхлопная труба	5704	2	0.1	59.11	0.4642303	450	85238	108487							0301	Азота диоксид	0.1067	608.705	0.1024	2023
																				0304	Азота оксид	0.0173	98.693	0.0166	2023
																				0328	Сажа	0.005	28.524	0.0046	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0417	237.891	0.04	2023
																				0337	Углерод оксид	0.1076	613.839	0.104	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000012	0.0007	0.00000013	2023
																				1325	Формальдегид	0.0012	6.846	0.0011	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0288	164.299	0.0274	2023
Подрядные организации на площадках ОП																									
725		Дизельный компрессор	10	1158	Выхлопная труба	5237	2	0.1	8.91	0.0699791	450	89926	107185							0301	Азота диоксид	0.0302	1142.916	1.108	2023
																				0304	Азота оксид	0.0049	185.44	0.18	2023
																				0328	Сажа	0.0018	68.121	0.069	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0101	382.233	0.362	2023
																				0337	Углерод оксид	0.033	1248.882	1.207	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	3.40E-08	0.001	0.0000013	2023
																				1325	Формальдегид	0.0004	15.138	0.014	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0094	355.742	0.345	2023
725		Генератор	10	163	Выхлопная труба	5239	2	0.15	10.58	0.187	450	89926	107185							0301	Азота диоксид	0.0461	652.882	2.386	2023
																				0304	Азота оксид	0.0075	106.217	0.388	2023
																				0328	Сажа	0.0028	39.654	0.149	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0154	218.1	0.78	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0504	713.78	2.601	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	5.20E-08	0.0007	0.0000027	2023
																				1325	Формальдегид	0.0006	8.497	0.03	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0144	203.937	0.743	2023
725		Дизельный двигатель экстратора трубных пучков	2	1030	Выхлопная труба	5241	2	0.05	6.62	0.0129984	450	89926	107185							0301	Азота диоксид	0.055	11205.944	0.1686	2023
																				0304	Азота оксид	0.009	1833.7	0.0274	2023
																				0328	Сажа	0.0034	692.731	0.0106	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0184	3748.898	0.0552	2023
																				0337	Углерод оксид	0.06	12224.666	0.184	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	6.19E-08	0.013	0.0000002	2023
																				1325	Формальдегид	0.0008	162.996	0.0022	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0172	3504.404	0.0526	2023
725		Станки металлобрабатывающие	47	4380	Неорганизованный источник	7593	2				42.8	89926	107185	2	2					2902	Взвешенные частицы	0.0406		1.2838	2023
Подрядные организации на площадках ОП																									
726		Дизельный двигатель буровой установки	1	1440	Выхлопная труба	5243	3	0.15	25.92	0.458	450	87100	107102							0301	Азота диоксид	0.1007	582.29	1.2879	2023
																				0304	Азота оксид	0.0164	94.832	0.2093	2023
																				0328	Сажа	0.0086	49.729	0.1123	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0134	77.485	0.1685	2023
																				0337	Углерод оксид	0.088	508.854	1.1232	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.5889E-07	0.0009	0.00000206	2023
																				1325	Формальдегид	0.0018	10.408	0.0225	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.044	254.427	0.5616	2023
726		Дизельный двигатель буровой установки	1	1440	Выхлопная труба	5244	3	0.15	25.92	0.458	450	87100	107102							0301	Азота диоксид	0.1007	582.29	1.2879	2023
																				0304	Азота оксид	0.0164	94.832	0.2093	2023
																				0328	Сажа	0.0086	49.729	0.1123	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0134	77.485	0.1685	2023
																				0337	Углерод оксид	0.088	508.854	1.1232	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.5889E-07	0.0009	0.00000206	2023
																				1325	Формальдегид	0.0018	10.408	0.0225	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.044	254.427	0.5616	2023
726		Дизельный двигатель буровой установки	1	1440	Выхлопная труба	5245	3	0.15	25.92	0.458	450	87100	107102							0301	Азота диоксид	0.1007	582.29	1.2879	2023
																				0304	Азота оксид	0.0164	94.832	0.2093	2023
																				0328	Сажа	0.0086	49.729	0.1123	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0134	77.485	0.1685	2023
																				0337	Углерод оксид	0.088	508.854	1.1232	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0703	Бенз/а/пирен	1.5889E-07	0.0009	0.00000206	2023
																				1325	Формальдегид	0.0018	10.408	0.0225	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.044	254.427	0.5616	2023
726		Дизельный двигатель буровой установки	1	1440	Выхлопная труба	5246	2	0.15	25.92	0.458	450	87100	107102							0301	Азота диоксид	0.0652	377.014	1.2879	2023
																				0304	Азота оксид	0.0106	61.294	0.2093	2023
																				0328	Сажа	0.0055	31.803	0.1123	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0087	50.307	0.1685	2023
																				0337	Углерод оксид	0.057	329.598	1.1232	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.0292E-07	0.0006	0.00000206	2023
																				1325	Формальдегид	0.0012	6.939	0.0225	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0285	164.799	0.5616	2023
726		Дизельный двигатель буровой установки	1	1440	Выхлопная труба	5247	2	0.15	25.92	0.458	450	87100	107102							0301	Азота диоксид	0.2027	1172.098	1.1981	2023
																				0304	Азота оксид	0.0329	190.242	0.1947	2023
																				0328	Сажа	0.0132	76.328	0.0749	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0317	183.303	0.1872	2023
																				0337	Углерод оксид	0.1636	946.005	0.9734	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	3.1667E-07	0.002	0.00000206	2023
																				1325	Формальдегид	0.0032	18.504	0.0187	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0765	442.356	0.4493	2023
726		Дизельный генератор	1	1440	Выхлопная труба	5248	2	0.05	7.13	0.014	450	87100	107102							0301	Азота диоксид	0.016	3026.688	0.0389	2023
																				0304	Азота оксид	0.0026	491.837	0.0063	2023
																				0328	Сажа	0.0014	264.835	0.0034	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0021	397.253	0.0051	2023
																				0337	Углерод оксид	0.014	2648.352	0.034	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	2.53E-08	0.005	6.23E-08	2023
																				1325	Формальдегид	0.0003	56.75	0.0006792	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.007	1324.176	0.017	2023
726		Дизельный генератор	1	1440	Выхлопная труба	5249	2	0.05	7.13	0.014	450	87100	107102							0301	Азота диоксид	0.016	3026.688	0.0389	2023
																				0304	Азота оксид	0.0026	491.837	0.0063	2023
																				0328	Сажа	0.0014	264.835	0.0034	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0021	397.253	0.0051	2023
																				0337	Углерод оксид	0.014	2648.352	0.034	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	2.53E-08	0.005	6.23E-08	2023
																				1325	Формальдегид	0.0003	56.75	0.0006792	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.007	1324.176	0.017	2023
726		Дизельный генератор	1	1440	Выхлопная труба	5250	2	0.05	7.13	0.014	450	87100	107102							0301	Азота диоксид	0.016	3026.688	0.0389	2023
																				0304	Азота оксид	0.0026	491.837	0.0063	2023
																				0328	Сажа	0.0014	264.835	0.0034	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0021	397.253	0.0051	2023
																				0337	Углерод оксид	0.014	2648.352	0.034	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	2.53E-08	0.005	6.23E-08	2023
																				1325	Формальдегид	0.0003	56.75	0.0006792	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.007	1324.176	0.017	2023
726		Бензиновый генератор	1	1440	Выхлопная труба	5252	2	0.1	0.89	0.007	450	87100	107102							0301	Азота диоксид	0.0000389	14.717	0.0002016	2023
																				0304	Азота оксид	0.0000063	2.384	0.0000328	2023
																				0330	Сера диоксид	0.000015625	5.911	0.000081	2023
																				0337	Углерод оксид	0.003229167	1221.71	0.01674	2023
																				2704	Бензин	0.0005208	197.037	0.0027	2023
726		Воздухонагреватель	1	1440	Дымовая труба	5254	2	0.03	9.9	0.007	160	87100	107102							0301	Азота диоксид	0.0009	203.925	0.0044	2023
																				0304	Азота оксид	0.0001	22.658	0.00072	2023
																				0328	Сажа	0.0001	22.658	0.000359	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0016	362.533	0.0084	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0038	861.015	0.0196	2023
726		Воздухонагреватель	1	1440	Дымовая труба	5255	2	0.05	1.02	0.002	160	87100	107102							0301	Азота диоксид	0.0002	158.608	0.00272	2023
																				0304	Азота оксид	0.000039	30.929	0.00044	2023
																				0328	Сажа	0.000021	16.654	0.000221	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0005	396.52	0.0052	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0012	951.648	0.0121	2023
726		Воздухонагреватель	1	1440	Дымовая труба	5256	2	0.05	1.02	0.002	160	87100	107102							0301	Азота диоксид	0.0002	158.608	0.00272	2023
																				0304	Азота оксид	0.000039	30.929	0.00044	2023
																				0328	Сажа	0.000021	16.654	0.000221	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0005	396.52	0.0052	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0012	951.648	0.0121	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
726		Воздухонагреватель	1	1440	Дымовая труба	5257	2	0.05	1.02	0.002	160	87100	107102							0301	Азота диоксид	0.0002	158.608	0.00272	2023
																				0304	Азота оксид	0.000039	30.929	0.00044	2023
																				0328	Сажа	0.000021	16.654	0.000221	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0005	396.52	0.0052	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0012	951.648	0.0121	2023
Подрядные организации на площадках ОП																									
728		Дизельный генератор	2	3708	Выхлопная труба	5670	2	0.12	80.85	0.9143941	450	92254	105097							0301	Азота диоксид	0.1008	291.946	0.8944	2023
																				0304	Азота оксид	0.0164	47.499	0.1453	2023
																				0328	Сажа	0.0062	17.957	0.0557	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0336	97.315	0.2925	2023
																				0337	Углерод оксид	0.11	318.592	0.975	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.1349E-07	0.0003	0.00000102	2023
																				1325	Формальдегид	0.0014	4.055	0.0111	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0314	90.944	0.2786	2023
728		Дизельный генератор	2	3708	Выхлопная труба	5671	2	0.12	77.9	0.8810303	450	92254	105097							0301	Азота диоксид	0.0916	275.347	0.9907	2023
																				0304	Азота оксид	0.0148	44.488	0.161	2023
																				0328	Сажа	0.0056	16.833	0.0617	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0306	91.983	0.324	2023
																				0337	Углерод оксид	0.1	300.597	1.08	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.0317E-07	0.0003	0.00000113	2023
																				1325	Формальдегид	0.0012	3.607	0.0123	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0286	85.971	0.3086	2023
728		Дизельный генератор	1	3708	Выхлопная труба	5672	2	0.12	49.4	0.5587021	450	92254	105097							0301	Азота диоксид	0.0853	404.338	0.64	2023
																				0304	Азота оксид	0.0139	65.889	0.104	2023
																				0328	Сажа	0.004	18.961	0.0286	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0333	157.848	0.25	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0861	408.13	0.65	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	9.52E-08	0.0005	0.00000079	2023
																				1325	Формальдегид	0.001	4.74	0.0071	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.023	109.024	0.1714	2023
728		Дизельный генератор	1	3708	Выхлопная труба	5673	2	0.1	49.4	0.3879876	450	92254	105097							0301	Азота диоксид	0.0302	206.141	0.3027	2023
																				0304	Азота оксид	0.0049	33.447	0.0492	2023
																				0328	Сажа	0.0018	12.287	0.0189	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0101	68.941	0.099	2023
																				0337	Углерод оксид	0.033	225.254	0.33	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	3.40E-08	0.0002	0.00000035	2023
																				1325	Формальдегид	0.0004	2.73	0.0038	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0094	64.163	0.0943	2023
728		Перемещение грунта	2	3708	Неорганизованный источник	7980	2				42.8	92254	105097	10	10					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0547		0.0121	2023
728		Пыление при перемещении техники	3	3708	Неорганизованный источник	7981	2				42.8	92254	105097	10	10					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0012		0.0339	2023
Подрядные организации на площадках ОП																									
733		Пыление при перемещении техники	8	6588	Неорганизованный источник	7695	2				42.8	89960	102160	10	10					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0112		0.0824	2023
733		Аппарат дробеструйный	8	360	Неорганизованный источник	7698	2				42.8	89960	102160	5	5					2902	Взвешенные частицы	0.04		0.0064	2023
Подрядные организации на площадках ОП																									
734		Дизельный генератор	8	2715	Выхлопная труба	5429	2	0.15	21.22	0.3749892	450	89700	100950							0301	Азота диоксид	1.7064	12051.406	14.804	2023
																				0304	Азота оксид	0.2776	1960.543	2.4056	2023
																				0328	Сажа	0.1112	785.347	0.9256	2023
																				0330	Сера диоксид	0.2664	1881.443	2.3128	2023
																				0337	Углерод оксид	1.3776	9729.265	12.0288	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000024	0.017	0.00003	2023
																				1325	Формальдегид	0.0264	186.449	0.2312	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.6448	4553.884	5.552	2023
734		Земляные работы	8	720	Неорганизованный источник	7699	2				42.8	89700	100950	2	2					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	1.596		2.0216	2023
734		Погрузочно-разгрузочные работы (щебень)	8	1440	Неорганизованный источник	7700	2				42.8	89700	100950	2	2					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	3.3264		9.2696	2023
Подрядные организации на площадках ОП																									
735		Перегрузка и хранение строительных материалов	8	4320	Неорганизованный источник	7710	2				42.8	90720	100640	50	50					2907	Пыль неорганическая с сод.SiO2 более 70%	0.0663		4.49196	2023
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0432		3.22476	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
735		Пыление при движении автотранспорта (планировка, уплотнение и др.)	8	2190	Неорганизованный источник	7711	2				42.8	90720	100640	100	100					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0036		0.0583	2023
735		Участок сварки и резки металла	8	2190	Неорганизованный источник	7713	2				42.8	90720	100640	10	10					0123	Железо (II, III) оксиды	0.0675		0.17964	2023
																				0143	Марганец и его соединения	0.00207		0.00271	2023
																				0301	Азота диоксид	0.0324		0.0961	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0414		0.12197	2023
Подрядные организации на площадках ОП																									
736		Генератор	6	401	Выхлопная труба	5529	5	0.11	34.72	0.33	450	98305	119722							0301	Азота диоксид	0.3528	2831.329	1.2202	2023
																				0304	Азота оксид	0.0573	459.85	0.1983	2023
																				0328	Сажа	0.0245	196.62	0.0847	2023
																				0330	Сера диоксид	0.049	393.24	0.1695	2023
																				0337	Углерод оксид	0.294	2359.441	1.0168	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000001	0.008	0.000002	2023
																				1325	Формальдегид	0.0061	48.954	0.0203	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.147	1179.72	0.5084	2023
736		Генератор	3	178	Выхлопная труба	5531	5	0.25	55.57	2.728	450	98305	119722							0301	Азота диоксид	1.568	1522.22	2.646	2023
																				0304	Азота оксид	0.2548	247.361	0.43	2023
																				0328	Сажа	0.1021	99.119	0.1654	2023
																				0330	Сера диоксид	0.245	237.847	0.4134	2023
																				0337	Углерод оксид	1.2658	1228.843	2.1498	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000002	0.002	0.000005	2023
																				1325	Формальдегид	0.0245	23.785	0.0413	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.5921	574.813	0.9922	2023
736		Генератор	3	327	Выхлопная труба	5534	5	0.4	47.26	5.939	450	98305	119722							0301	Азота диоксид	3.84	1712.354	11.9068	2023
																				0304	Азота оксид	0.624	278.258	1.9349	2023
																				0328	Сажа	0.2667	118.928	0.8269	2023
																				0330	Сера диоксид	0.5333	237.812	1.6537	2023
																				0337	Углерод оксид	3.2	1426.962	9.9223	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000006	0.003	0.000018	2023
																				1325	Формальдегид	0.0667	29.743	0.1984	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.6	713.481	4.9612	2023
736		Компрессор	6	1140	Выхлопная труба	5536	5	0.08	54.31	0.273	450	98305	119722							0301	Азота диоксид	0.1682	1631.695	3.6408	2023
																				0304	Азота оксид	0.0273	264.835	0.5916	2023
																				0328	Сажа	0.0143	138.723	0.3175	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0225	218.271	0.4763	2023
																				0337	Углерод оксид	0.147	1426.036	3.1751	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000003	0.003	0.000006	2023
																				1325	Формальдегид	0.0031	30.073	0.0635	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0735	713.018	1.5876	2023
736		Компрессор	3	166	Выхлопная труба	5538	5	0.3	38.59	2.728	450	98305	119722							0301	Азота диоксид	1.568	1522.22	2.4607	2023
																				0304	Азота оксид	0.2548	247.361	0.3999	2023
																				0328	Сажа	0.1021	99.119	0.1538	2023
																				0330	Сера диоксид	0.245	237.847	0.3845	2023
																				0337	Углерод оксид	1.2658	1228.843	1.9993	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000002	0.002	0.000004	2023
																				1325	Формальдегид	0.0245	23.785	0.0384	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.5921	574.813	0.9228	2023
736		Компрессор	3	199	Выхлопная труба	5539	5	0.3	38.59	2.728	450	98305	119722							0301	Азота диоксид	1.568	1522.22	2.9635	2023
																				0304	Азота оксид	0.2548	247.361	0.4816	2023
																				0328	Сажа	0.1021	99.119	0.1852	2023
																				0330	Сера диоксид	0.245	237.847	0.463	2023
																				0337	Углерод оксид	1.2658	1228.843	2.4078	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000002	0.002	0.000005	2023
																				1325	Формальдегид	0.0245	23.785	0.0463	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.5921	574.813	1.1113	2023
736		Компрессор	3	409	Выхлопная труба	5541	5	0.4	47.26	5.939	450	98305	119722							0301	Азота диоксид	3.84	1712.354	14.8835	2023
																				0304	Азота оксид	0.624	278.258	2.4186	2023
																				0328	Сажа	0.2667	118.928	1.0336	2023
																				0330	Сера диоксид	0.5333	237.812	2.0671	2023
																				0337	Углерод оксид	3.2	1426.962	12.4029	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000006	0.003	0.000023	2023
																				1325	Формальдегид	0.0667	29.743	0.2481	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.6	713.481	6.2014	2023
736		Осветительная мачта	8	80	Выхлопная труба	5543	2	0.16	54.26	1.091	450	98305	119722							0301	Азота диоксид	0.6729	1633.433	0.3413	2023
																				0304	Азота оксид	0.1094	265.563	0.0555	2023
																				0328	Сажа	0.0572	138.85	0.0298	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0898	217.985	0.0447	2023
																				0337	Углерод оксид	0.588	1427.343	0.2977	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000001	0.002	0.000001	2023
																				1325	Формальдегид	0.0123	29.858	0.006	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.294	713.671	0.1488	2023
736		Осветительная мачта	8	183	Выхлопная труба	5545	2	0.16	54.26	1.091	450	98305	119722							0301	Азота диоксид	0.6729	1633.433	0.7794	2023
																				0304	Азота оксид	0.1094	265.563	0.1266	2023
																				0328	Сажа	0.0572	138.85	0.068	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0898	217.985	0.102	2023
																				0337	Углерод оксид	0.588	1427.343	0.6797	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000001	0.002	0.000001	2023
																				1325	Формальдегид	0.0123	29.858	0.0136	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.294	713.671	0.3398	2023
736		Осветительная мачта	6	235	Выхлопная труба	5546	2	0.14	54.31	0.836	450	98305	119722							0301	Азота диоксид	0.5047	1598.831	0.7509	2023
																				0304	Азота оксид	0.082	259.767	0.122	2023
																				0328	Сажа	0.0429	135.902	0.0655	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0674	213.515	0.0982	2023
																				0337	Углерод оксид	0.441	1397.037	0.6549	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000001	0.003	0.000001	2023
																				1325	Формальдегид	0.0092	29.145	0.0131	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2205	698.519	0.3274	2023
736		Насос на дизельном приводе	18	91	Выхлопная труба	5548	2	0.18	54.27	1.381	450	98305	119722							0301	Азота диоксид	0.8412	1613.174	0.8704	2023
																				0304	Азота оксид	0.1367	262.15	0.1414	2023
																				0328	Сажа	0.0715	137.116	0.0759	2023
																				0330	Сера диоксид	0.1123	215.358	0.1139	2023
																				0337	Углерод оксид	0.735	1409.514	0.7591	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000001	0.002	0.000001	2023
																				1325	Формальдегид	0.0153	29.341	0.0152	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.3675	704.757	0.3795	2023
736		Насос на дизельном приводе	13	294	Выхлопная труба	5550	2	0.16	54.26	1.091	450	98305	119722							0301	Азота диоксид	0.6729	1633.433	2.0337	2023
																				0304	Азота оксид	0.1094	265.563	0.3305	2023
																				0328	Сажа	0.0572	138.85	0.1774	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0898	217.985	0.266	2023
																				0337	Углерод оксид	0.588	1427.343	1.7736	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000001	0.002	0.000003	2023
																				1325	Формальдегид	0.0123	29.858	0.0355	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.294	713.671	0.8868	2023
736		Насос на дизельном приводе	6	87	Выхлопная труба	5552	2	0.52	38.6	8.197	450	98305	119722							0301	Азота диоксид	4.704	1519.806	2.5798	2023
																				0304	Азота оксид	0.7644	246.968	0.4192	2023
																				0328	Сажа	0.3063	98.962	0.1612	2023
																				0330	Сера диоксид	0.735	237.47	0.4031	2023
																				0337	Углерод оксид	3.7975	1226.926	2.0961	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000007	0.002	0.000004	2023
																				1325	Формальдегид	0.0735	23.747	0.0403	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.7763	573.901	0.9674	2023
736		Насос на дизельном приводе	3	107	Выхлопная труба	5553	2	0.3	38.59	2.728	450	98305	119722							0301	Азота диоксид	1.568	1522.22	1.5876	2023
																				0304	Азота оксид	0.2548	247.361	0.258	2023
																				0328	Сажа	0.1021	99.119	0.0992	2023
																				0330	Сера диоксид	0.245	237.847	0.2481	2023
																				0337	Углерод оксид	1.2658	1228.843	1.2899	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000002	0.002	0.000003	2023
																				1325	Формальдегид	0.0245	23.785	0.0248	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.5921	574.813	0.5953	2023
736		Сварочный аппарат на дизельном приводе	13	165	Выхлопная труба	5555	5	0.16	54.26	1.091	450	98305	119722							0301	Азота диоксид	0.6729	1633.433	1.1401	2023
																				0304	Азота оксид	0.1094	265.563	0.1853	2023
																				0328	Сажа	0.0572	138.85	0.0994	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0898	217.985	0.1491	2023
																				0337	Углерод оксид	0.588	1427.343	0.9943	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000001	0.002	0.000002	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				1325	Формальдегид	0.0123	29.858	0.0199	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.294	713.671	0.4971	2023
736		Сварочный аппарат на дизельном приводе	8	49	Выхлопная труба	5556	5	0.52	38.6	8.197	450	98305	119722							0301	Азота диоксид	4.704	1519.806	1.9404	2023
																				0304	Азота оксид	0.7644	246.968	0.3153	2023
																				0328	Сажа	0.3063	98.962	0.1213	2023
																				0330	Сера диоксид	0.735	237.47	0.3032	2023
																				0337	Углерод оксид	3.7975	1226.926	1.5765	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000007	0.002	0.000003	2023
																				1325	Формальдегид	0.0735	23.747	0.0303	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.7763	573.901	0.7276	2023
736		Сварочный аппарат на дизельном приводе	3	223	Выхлопная труба	5558	5	0.3	38.59	2.728	450	98305	119722							0301	Азота диоксид	1.568	1522.22	3.3074	2023
																				0304	Азота оксид	0.2548	247.361	0.5375	2023
																				0328	Сажа	0.1021	99.119	0.2067	2023
																				0330	Сера диоксид	0.245	237.847	0.5168	2023
																				0337	Углерод оксид	1.2658	1228.843	2.6873	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000002	0.002	0.000006	2023
																				1325	Формальдегид	0.0245	23.785	0.0517	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.5921	574.813	1.2403	2023
736		Воздухонагреватель	13	292	Дымовая труба	5560	2	0.26	4.2	0.223	200	98305	119722							0301	Азота диоксид	0.027	209.777	0.0527	2023
																				0304	Азота оксид	0.0044	34.186	0.0086	2023
																				0328	Сажа	0.002781	21.607	0.005428	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0654	508.126	0.1277	2023
																				0337	Углерод оксид	0.1522	1182.519	0.297	2023
736		Воздухонагреватель	5	292	Дымовая труба	5562	2	0.2	5.22	0.164	200	98305	119722							0301	Азота диоксид	0.0396	418.36	0.0694	2023
																				0304	Азота оксид	0.0064	67.614	0.0113	2023
																				0328	Сажа	0.003667	38.741	0.006424	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0862	910.672	0.1511	2023
																				0337	Углерод оксид	0.2006	2119.267	0.3515	2023
736		Воздухонагреватель	3	292	Дымовая труба	5564	2	0.21	8.2	0.284	200	98305	119722							0301	Азота диоксид	0.0407	248.299	0.0642	2023
																				0304	Азота оксид	0.0066	40.265	0.0104	2023
																				0328	Сажа	0.003544	21.621	0.005589	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0834	508.799	0.1314	2023
																				0337	Углерод оксид	0.194	1183.537	0.3058	2023
736		Горловина цистерны для битума автогудронатора. 3500 л	4	5988	Горловина цистерны для битума	5715	5	0.3	0.01	0.001	140	88113	100140							2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1411	213458.974	1.8304	2023
736		Горелка автогудронатора для разогрева битума	4	5904	Дымовая труба	5716	2	0.05	8.15	0.016	200	88113	100140							0301	Азота диоксид	0.0016	173.26	0.0347	2023
																				0304	Азота оксид	0.0003	32.486	0.0056	2023
																				0328	Сажа	0.0001	10.829	0.0032	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0035	379.006	0.0746	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0082	887.958	0.1736	2023
736		Перегрузка и хранение строительных материалов	1	5904	Неорганизованный источник	7803	2				42.8	98305	119722	5	5					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.2951		4.4273	2023
736		Участок сварки	1	292	Неорганизованный источник	7804	2				42.8	98305	119722	2	2					0123	Железо (II, III) оксиды	0.1305308		0.28665	2023
																				0143	Марганец и его соединения	0.0101941		0.02355	2023
																				0146	Медь (II) оксид	0.0000685		0.00018	2023
																				0164	Никель оксид	0.0000913		0.00024	2023
																				0203	Хром шестивалентный	0.000097		0.000255	2023
																				0301	Азота диоксид	0.0221889		0.023325	2023
																				0326	Озон	0.0002426		0.000255	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0761701		0.08007	2023
																				0342	Фтористый водород	0.0075485		0.007935	2023
																				0344	Фториды неорганические плохо растворимые	0.0074772		0.0174	2023
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0028539		0.00741	2023
736		Участок покраски	1	5904	Неорганизованный источник	7805	2				42.8	98305	119722	2	2					0616	Ксилол	0.1517746		7.750883	2023
																				0621	Толуол	0.2144775		14.369008	2023
																				1042	Бутиловый спирт	0.0095558		0.706442	2023
																				1061	Этиловый спирт	0.0067745		0.500826	2023
																				1210	Бутилацетат	0.0670754		2.877032	2023
																				1240	Этилацетат	0.0050387		0.3725	2023
																				1401	Ацетон	0.0874785		1.956706	2023
																				2750	Сольвент нафта	0.216772		5.269942	2023
																				2752	Уайт-спирит	0.0169083		1.25	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, $м^3/с$*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/$нм^3$	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				2902	Взвешенные частицы	0.3662771		7.785	2023
736		Топливозаправщик	6	250	Неорганизованный источник	7806	2				42.8	98305	119722	2	2					0333	Сероводород	0.000066		0.0006	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0228		0.1098	2023
736		Пыление при движении спецтехники	1	5904	Неорганизованный источник	7807	2				42.8	98305	119722	2	2					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0698		1.6408	2023
736		Резервуары дизельного топлива	7	8600	Неорганизованный источник	7808	2				42.8	98305	119722	5	5					0333	Сероводород	4.87822E-05		0.000028	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0173734		0.0101	2023
736		Резка металла	1	3300	Неорганизованный источник	7809	2				42.8	98305	119722	2	2					0123	Железо (II, III) оксиды	0.2536		0.6224	2023
																				0143	Марганец и его соединения	0.0005		0.0128	2023
																				0301	Азота диоксид	0.0178		0.5484	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0176		0.2733	2023
736		Сварка пластиковых труб	1	200	Неорганизованный источник	7810	2				42.8	98305	119722	2	2					0337	Углерод оксид	0.0000375		0.000027	2023
																				0827	Винилхлорид	0.0000163		0.0000117	2023
736		Участок пескоструйной обработки	1	2000	Неорганизованный источник	7811	2				42.8	98305	119722	2	2					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0288		0.5184	2023
736		Буровые работы	1	7000	Неорганизованный источник	7812	2				42.8	98305	119722	2	2					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0254		0.6409	2023
736		Свайные работы	1	700	Неорганизованный источник	7813	2				42.8	98305	119722	2	2					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0254		0.0641	2023
736		Битумные работы / Укладка асфальта	1	5904	Неорганизованный источник	7814	2				42.8	98305	119722	2	2					2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.941		20.1125	2023
736		Участок механической обработки металла	1	1420	Неорганизованный источник	7815	2				42.8	98305	119722	2	2					2902	Взвешенные частицы	0.06482		0.487884	2023
																				2930	Пыль абразивная	0.0138		0.1165	2023
Подрядные организации на площадках ОП																									
737		Генератор	3	501	Выхлопная труба	5565	5	0.08	54.31	0.273	450	98305	119722							0301	Азота диоксид	0.1764	1711.243	0.8372	2023
																				0304	Азота оксид	0.0287	278.416	0.136	2023
																				0328	Сажа	0.0123	119.321	0.0581	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0245	237.673	0.1163	2023
																				0337	Углерод оксид	0.147	1426.036	0.6977	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000003	0.003	0.000001	2023
																				1325	Формальдегид	0.0031	30.073	0.014	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0735	713.018	0.3488	2023
737		Генератор	3	134	Выхлопная труба	5567	5	0.25	55.57	2.728	450	98305	119722							0301	Азота диоксид	1.568	1522.22	1.9845	2023
																				0304	Азота оксид	0.2548	247.361	0.3225	2023
																				0328	Сажа	0.1021	99.119	0.124	2023
																				0330	Сера диоксид	0.245	237.847	0.3101	2023
																				0337	Углерод оксид	1.2658	1228.843	1.6124	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000002	0.002	0.000003	2023
																				1325	Формальдегид	0.0245	23.785	0.031	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.5921	574.813	0.7442	2023
737		Генератор	2	356	Выхлопная труба	5569	5	0.25	55.57	2.728	450	98305	119722							0301	Азота диоксид	1.568	1522.22	3.5279	2023
																				0304	Азота оксид	0.2548	247.361	0.5733	2023
																				0328	Сажа	0.1021	99.119	0.2205	2023
																				0330	Сера диоксид	0.245	237.847	0.5512	2023
																				0337	Углерод оксид	1.2658	1228.843	2.8664	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000002	0.002	0.000006	2023
																				1325	Формальдегид	0.0245	23.785	0.0551	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.5921	574.813	1.323	2023
737		Генератор	2	184	Выхлопная труба	5570	5	0.4	47.26	5.939	450	98305	119722							0301	Азота диоксид	3.84	1712.354	4.465	2023
																				0304	Азота оксид	0.624	278.258	0.7256	2023
																				0328	Сажа	0.2667	118.928	0.3101	2023
																				0330	Сера диоксид	0.5333	237.812	0.6201	2023
																				0337	Углерод оксид	3.2	1426.962	3.7209	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000006	0.003	0.000007	2023
																				1325	Формальдегид	0.0667	29.743	0.0744	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.6	713.481	1.8604	2023
737		Генератор	1	409	Выхлопная труба	5571	5	0.4	47.26	5.939	450	98305	119722							0301	Азота диоксид	3.84	1712.354	4.9612	2023
																				0304	Азота оксид	0.624	278.258	0.8062	2023
																				0328	Сажа	0.2667	118.928	0.3445	2023
																				0330	Сера диоксид	0.5333	237.812	0.689	2023
																				0337	Углерод оксид	3.2	1426.962	4.1343	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000006	0.003	0.000008	2023
																				1325	Формальдегид	0.0667	29.743	0.0827	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.6	713.481	2.0671	2023
737		Компрессор	3	790	Выхлопная труба	5572	5	0.1	34.76	0.273	450	98305	119722							0301	Азота диоксид	0.1682	1631.695	1.2622	2023
																				0304	Азота оксид	0.0273	264.835	0.2051	2023
																				0328	Сажа	0.0143	138.723	0.1101	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0225	218.271	0.1651	2023
																				0337	Углерод оксид	0.147	1426.036	1.1008	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000003	0.003	0.000002	2023
																				1325	Формальдегид	0.0031	30.073	0.022	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0735	713.018	0.5504	2023
737		Компрессор	3	178	Выхлопная труба	5574	5	0.3	38.59	2.728	450	98305	119722							0301	Азота диоксид	1.568	1522.22	2.646	2023
																				0304	Азота оксид	0.2548	247.361	0.43	2023
																				0328	Сажа	0.1021	99.119	0.1654	2023
																				0330	Сера диоксид	0.245	237.847	0.4134	2023
																				0337	Углерод оксид	1.2658	1228.843	2.1498	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000002	0.002	0.000005	2023
																				1325	Формальдегид	0.0245	23.785	0.0413	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.5921	574.813	0.9922	2023
737		Компрессор	2	148	Выхлопная труба	5577	5	0.4	47.26	5.939	450	98305	119722							0301	Азота диоксид	3.84	1712.354	3.5968	2023
																				0304	Азота оксид	0.624	278.258	0.5845	2023
																				0328	Сажа	0.2667	118.928	0.2498	2023
																				0330	Сера диоксид	0.5333	237.812	0.4996	2023
																				0337	Углерод оксид	3.2	1426.962	2.9974	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000006	0.003	0.000005	2023
																				1325	Формальдегид	0.0667	29.743	0.0599	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.6	713.481	1.4987	2023
737		Компрессор	1	511	Выхлопная труба	5578	5	0.4	47.26	5.939	450	98305	119722							0301	Азота диоксид	3.84	1712.354	6.2014	2023
																				0304	Азота оксид	0.624	278.258	1.0077	2023
																				0328	Сажа	0.2667	118.928	0.4307	2023
																				0330	Сера диоксид	0.5333	237.812	0.8613	2023
																				0337	Углерод оксид	3.2	1426.962	5.1679	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000006	0.003	0.000009	2023
																				1325	Формальдегид	0.0667	29.743	0.1034	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.6	713.481	2.5839	2023
737		Осветительная мачта	8	100	Выхлопная труба	5580	2	0.16	54.26	1.091	450	98305	119722							0301	Азота диоксид	0.6729	1633.433	0.4267	2023
																				0304	Азота оксид	0.1094	265.563	0.0693	2023
																				0328	Сажа	0.0572	138.85	0.0372	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0898	217.985	0.0558	2023
																				0337	Углерод оксид	0.588	1427.343	0.3721	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000001	0.002	0.000001	2023
																				1325	Формальдегид	0.0123	29.858	0.0074	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.294	713.671	0.186	2023
737		Осветительная мачта	3	229	Выхлопная труба	5582	2	0.11	54.3	0.516	450	98305	119722							0301	Азота диоксид	0.3365	1727.074	0.3653	2023
																				0304	Азота оксид	0.0547	280.746	0.0594	2023
																				0328	Сажа	0.0286	146.788	0.0319	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0449	230.448	0.0478	2023
																				0337	Углерод оксид	0.294	1508.945	0.3186	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000001	0.005	0.000001	2023
																				1325	Формальдегид	0.0061	31.308	0.0064	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.147	754.472	0.1593	2023
737		Осветительная мачта	3	312	Выхлопная труба	5584	2	0.11	54.3	0.516	450	98305	119722							0301	Азота диоксид	0.3365	1727.074	0.4987	2023
																				0304	Азота оксид	0.0547	280.746	0.081	2023
																				0328	Сажа	0.0286	146.788	0.0435	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0449	230.448	0.0652	2023
																				0337	Углерод оксид	0.294	1508.945	0.4349	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000001	0.005	0.000001	2023
																				1325	Формальдегид	0.0061	31.308	0.0087	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.147	754.472	0.2174	2023
737		Насос на дизельном приводе	8	114	Выхлопная труба	5585	2	0.16	54.26	1.091	450	98305	119722							0301	Азота диоксид	0.6729	1633.433	0.4835	2023
																				0304	Азота оксид	0.1094	265.563	0.0786	2023
																				0328	Сажа	0.0572	138.85	0.0422	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0898	217.985	0.0633	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0337	Углерод оксид	0.588	1427.343	0.4217	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000001	0.002	0.000001	2023
																				1325	Формальдегид	0.0123	29.858	0.0084	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.294	713.671	0.2108	2023
737		Насос на дизельном приводе	5	367	Выхлопная труба	5587	2	0.14	54.31	0.836	450	98305	119722							0301	Азота диоксид	0.5047	1598.831	0.9778	2023
																				0304	Азота оксид	0.082	259.767	0.1589	2023
																				0328	Сажа	0.0429	135.902	0.0853	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0674	213.515	0.1279	2023
																				0337	Углерод оксид	0.441	1397.037	0.8527	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000001	0.003	0.000002	2023
																				1325	Формальдегид	0.0092	29.145	0.0171	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2205	698.519	0.4263	2023
737		Насос на дизельном приводе	2	109	Выхлопная труба	5589	2	0.3	38.59	2.728	450	98305	119722							0301	Азота диоксид	1.568	1522.22	1.0749	2023
																				0304	Азота оксид	0.2548	247.361	0.1747	2023
																				0328	Сажа	0.1021	99.119	0.0672	2023
																				0330	Сера диоксид	0.245	237.847	0.168	2023
																				0337	Углерод оксид	1.2658	1228.843	0.8734	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000002	0.002	0.000002	2023
																				1325	Формальдегид	0.0245	23.785	0.0168	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.5921	574.813	0.4031	2023
737		Сварочный аппарат на дизельном приводе	6	206	Выхлопная труба	5592	5	0.14	54.31	0.836	450	98305	119722							0301	Азота диоксид	0.5047	1598.831	0.6578	2023
																				0304	Азота оксид	0.082	259.767	0.1069	2023
																				0328	Сажа	0.0429	135.902	0.0574	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0674	213.515	0.086	2023
																				0337	Углерод оксид	0.441	1397.037	0.5736	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000001	0.003	0.000001	2023
																				1325	Формальдегид	0.0092	29.145	0.0115	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2205	698.519	0.2868	2023
737		Сварочный аппарат на дизельном приводе	3	250	Выхлопная труба	5594	5	0.42	38.59	5.347	450	98305	119722							0301	Азота диоксид	3.136	1553.251	3.7209	2023
																				0304	Азота оксид	0.5096	252.403	0.6046	2023
																				0328	Сажа	0.2042	101.14	0.2326	2023
																				0330	Сера диоксид	0.49	242.695	0.5814	2023
																				0337	Углерод оксид	2.5317	1253.943	3.0232	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000005	0.002	0.000006	2023
																				1325	Формальдегид	0.049	24.27	0.0581	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.1842	586.53	1.3953	2023
737		Воздухонагреватель	8	365	Дымовая труба	5596	2	0.2	2.29	0.072	200	98305	119722							0301	Азота диоксид	0.0078	187.698	0.0206	2023
																				0304	Азота оксид	0.0013	31.283	0.0034	2023
																				0328	Сажа	0.000856	20.599	0.002248	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0201	483.684	0.0529	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0468	1126.19	0.123	2023
737		Воздухонагреватель	3	365	Дымовая труба	5598	2	0.14	5.2	0.08	200	98305	119722							0301	Азота диоксид	0.0098	212.244	0.0192	2023
																				0304	Азота оксид	0.0016	34.652	0.0031	2023
																				0328	Сажа	0.00099	21.441	0.001951	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0233	504.62	0.0459	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0542	1173.837	0.1068	2023
737		Воздухонагреватель	3	365	Дымовая труба	5599	2	0.14	5.2	0.08	200	98305	119722							0301	Азота диоксид	0.0264	571.758	0.0521	2023
																				0304	Азота оксид	0.0043	93.127	0.0085	2023
																				0328	Сажа	0.002444	52.931	0.004818	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0575	1245.307	0.1133	2023
																				0337	Углерод оксид	0.1338	2897.775	0.2636	2023
737		Воздухонагреватель	1	365	Дымовая труба	5601	2	0.15	8.21	0.145	200	98305	119722							0301	Азота диоксид	0.0204	243.759	0.0267	2023
																				0304	Азота оксид	0.0033	39.432	0.0043	2023
																				0328	Сажа	0.001772	21.174	0.002329	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0417	498.272	0.0548	2023
																				0337	Углерод оксид	0.097	1159.05	0.1274	2023
737		Горловина цистерны для битума автогудронатора. 3500 л	4	5988	Горловина цистерны для битума	5713	5	0.3	0.01	0.001	140	88113	100140							2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1411	213458.974	1.8304	2023
737		Горелки автогудронатора для разогрева битума	4	5904	Дымовая труба	5714	2	0.05	8.15	0.016	200	88113	100140							0301	Азота диоксид	0.0016	173.26	0.0347	2023
																				0304	Азота оксид	0.0003	32.486	0.0056	2023
																				0328	Сажа	0.0001	10.829	0.0032	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0035	379.006	0.0746	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0082	887.958	0.1736	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
737		Перегрузка и хранение строительных материалов	1	5904	Неорганизованный источник	7816	2				42.8	98305	119722	5	5					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.1363		2.0447	2023
737		Участок сварки	1	4015	Неорганизованный источник	7817	2				42.8	98305	119722	2	2					0123	Железо (II, III) оксиды	0.0507251		0.140319	2023
																				0143	Марганец и его соединения	0.0039979		0.011621	2023
																				0146	Медь (II) оксид	0.0000256		0.000084	2023
																				0164	Никель оксид	0.0000341		0.000112	2023
																				0203	Хром шестивалентный	0.0000362		0.000119	2023
																				0301	Азота диоксид	0.0082991		0.010905	2023
																				0326	Озон	0.0000906		0.000119	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0304612		0.040026	2023
																				0342	Фтористый водород	0.0029764		0.003911	2023
																				0344	Фториды неорганические плохо растворимые	0.0029528		0.00865	2023
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0011385		0.003698	2023
737		Участок покраски	1	5904	Неорганизованный источник	7818	2				42.8	98305	119722	2	2					0616	Ксилол	0.0572399		3.364261	2023
																				0621	Толуол	0.0891773		6.22099	2023
																				1042	Бутиловый спирт	0.0030173		0.223064	2023
																				1061	Этиловый спирт	0.0020062		0.148317	2023
																				1210	Бутилацетат	0.0254018		0.9857405	2023
																				1240	Этилацетат	0.0012597		0.093125	2023
																				1401	Ацетон	0.0371606		0.8141765	2023
																				2750	Сольвент нафта	0.0912844		2.138939	2023
																				2752	Уайт-спирит	0.0067633		0.5	2023
																				2902	Взвешенные частицы	0.1554384		3.30375	2023
737		Топливозаправщик	6	250	Неорганизованный источник	7819	2				42.8	98305	119722	2	2					0333	Сероводород	0.000066		0.00024	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0228		0.075	2023
737		Пыление при движении спецтехники	1	5904	Неорганизованный источник	7820	2				42.8	98305	119722	2	2					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0698		1.6408	2023
737		Резервуары дизельного топлива	7	8600	Неорганизованный источник	7821	2				42.8	98305	119722	5	5					0333	Сероводород	4.87822E-05		0.000024	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0173734		0.0086	2023
737		Резка металла	1	1100	Неорганизованный источник	7822	2				42.8	98305	119722	2	2					0123	Железо (II, III) оксиды	0.2536		0.2075	2023
																				0143	Марганец и его соединения	0.0005		0.0043	2023
																				0301	Азота диоксид	0.0178		0.1828	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0176		0.0911	2023
737		Сварка пластиковых труб	1	337	Неорганизованный источник	7823	2				42.8	98305	119722	2	2					0337	Углерод оксид	0.0000375		0.000027	2023
																				0827	Винилхлорид	0.0000163		0.0000117	2023
737		Участок пескоструйной обработки	1	700	Неорганизованный источник	7824	2				42.8	98305	119722	2	2					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0288		0.18144	2023
737		Буровые работы	1	1000	Неорганизованный источник	7825	2				42.8	98305	119722	2	2					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0254		0.0916	2023
737		Свайные работы	1	300	Неорганизованный источник	7826	2				42.8	98305	119722	2	2					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0254		0.0275	2023
737		Битумные работы / Укладка асфальта	1	5904	Неорганизованный источник	7827	2				42.8	98305	119722	2	2					2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.941		20.1125	2023
737		Участок механической обработки металла	1	3800	Неорганизованный источник	7828	2				42.8	98305	119722	2	2					2902	Взвешенные частицы	0.06482		0.127896	2023
																				2930	Пыль абразивная	0.0138		0.0322	2023
Подрядные организации на площадках ОП																									
738		Дизельный генератор	1	4092	Выхлопная труба	5639	10	0.05	40.8	0.08	400	84495	102460							0301	Азота диоксид	0.033	1016.896	0.2752	2023
																				0304	Азота оксид	0.0054	166.401	0.0447	2023
																				0328	Сажа	0.002	61.63	0.0171	2023
																				0330	Сера диоксид	0.011	338.965	0.09	2023
																				0337	Углерод оксид	0.036	1109.341	0.3	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	4.00E-08	0.001	0.00000031	2023
																				1325	Формальдегид	0.0004	12.326	0.0034	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0103	317.395	0.0857	2023
738		Дизельный генератор	1	4092	Выхлопная труба	5640	10	0.05	40.8	0.08	400	84495	102460							0301	Азота диоксид	0.033	1016.896	0.2752	2023
																				0304	Азота оксид	0.0054	166.401	0.0447	2023
																				0328	Сажа	0.002	61.63	0.0171	2023
																				0330	Сера диоксид	0.011	338.965	0.09	2023
																				0337	Углерод оксид	0.036	1109.341	0.3	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	4.00E-08	0.001	0.00000031	2023
																				1325	Формальдегид	0.0004	12.326	0.0034	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0103	317.395	0.0857	2023
738		Дизельный генератор	1	4092	Выхлопная труба	5641	10	0.05	40.8	0.0801108	400	84495	102460							0301	Азота диоксид	0.033	1015.489	0.2752	2023
																				0304	Азота оксид	0.0054	166.171	0.0447	2023
																				0328	Сажа	0.002	61.545	0.0171	2023
																				0330	Сера диоксид	0.011	338.496	0.09	2023
																				0337	Углерод оксид	0.036	1107.806	0.3	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	4.00E-08	0.001	0.00000031	2023
																				1325	Формальдегид	0.0004	12.309	0.0034	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0103	316.956	0.0857	2023
738		Дизельный генератор	1	4092	Выхлопная труба	5642	10	0.05	40.8	0.0801108	400	84495	102460							0301	Азота диоксид	0.033	1015.489	0.2752	2023
																				0304	Азота оксид	0.0054	166.171	0.0447	2023
																				0328	Сажа	0.002	61.545	0.0171	2023
																				0330	Сера диоксид	0.011	338.496	0.09	2023
																				0337	Углерод оксид	0.036	1107.806	0.3	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	4.00E-08	0.001	0.00000031	2023
																				1325	Формальдегид	0.0004	12.309	0.0034	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0103	316.956	0.0857	2023
738		Дизельный генератор	1	4092	Выхлопная труба	5643	2	0.05	43.8	0.0860013	450	84495	102460							0301	Азота диоксид	0.0132	406.485	0.2752	2023
																				0304	Азота оксид	0.0021	64.668	0.0447	2023
																				0328	Сажа	0.0008	24.635	0.0171	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0044	135.495	0.09	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0144	443.438	0.3	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.00E-08	0.0003	0.00000031	2023
																				1325	Формальдегид	0.0002	6.159	0.0034	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0041	126.257	0.0857	2023
738		Дизельный генератор осветительной мачты	1	2046	Выхлопная труба	5644	5	0.05	13.2	0.0259182	450	84495	102460							0301	Азота диоксид	0.0038	388.288	0.0413	2023
																				0304	Азота оксид	0.0006	61.309	0.0067	2023
																				0328	Сажа	0.0002	20.436	0.0026	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0013	132.836	0.0135	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0041	418.943	0.045	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	4.00E-09	0.0004	5.00E-08	2023
																				1325	Формальдегид	0.0001	10.218	0.0005	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0012	122.617	0.0129	2023
738		Дизельный генератор осветительной мачты	1	2046	Выхлопная труба	5645	5	0.05	43.8	0.0860013	450	84495	102460							0301	Азота диоксид	0.0171	526.583	0.1376	2023
																				0304	Азота оксид	0.0028	86.224	0.0224	2023
																				0328	Сажа	0.001	30.794	0.0086	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0057	175.528	0.045	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0187	575.854	0.15	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	2.00E-08	0.0006	0.00000016	2023
																				1325	Формальдегид	0.0002	6.159	0.0017	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0053	163.21	0.0429	2023
738		Дизельный генератор осветительной мачты	1	2046	Выхлопная труба	5646	5	0.05	13.2	0.0259182	450	84495	102460							0301	Азота диоксид	0.0038	388.288	0.0413	2023
																				0304	Азота оксид	0.0006	61.309	0.0067	2023
																				0328	Сажа	0.0002	20.436	0.0026	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0013	132.836	0.0135	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0041	418.943	0.045	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	4.00E-09	0.0004	5.00E-08	2023
																				1325	Формальдегид	0.0001	10.218	0.0005	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0012	122.617	0.0129	2023
738		Дизельный генератор осветительной мачты KATANA	1	4092	Выхлопная труба	5674	5	0.1	38.45	0.302	450	84495	102460							0301	Азота диоксид	0.1536	1346.976	0.896	2023
																				0304	Азота оксид	0.025	219.234	0.1456	2023
																				0328	Сажа	0.0071	62.263	0.04	2023
																				0330	Сера диоксид	0.06	526.163	0.35	2023
																				0337	Углерод оксид	0.155	1359.253	0.91	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000017	0.001	0.0000011	2023
																				1325	Формальдегид	0.0017	14.908	0.01	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0414	363.052	0.24	2023
738		Дизельные генераторы осветительной мачты	5	2046	Выхлопная труба	5675	5	0.11	13.2	0.1254441	450	84495	102460							0301	Азота диоксид	0.019	401.124	0.2064	2023
																				0304	Азота оксид	0.003	63.335	0.0335	2023
																				0328	Сажа	0.001	21.112	0.0129	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0065	137.227	0.0675	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0205	432.792	0.225	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	4.00E-09	0.00008	0.00000024	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				1325	Формальдегид	0.0003	6.334	0.0026	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.006	126.671	0.0643	2023
738		Дизельные генераторы поршневых насосов	5	6138	Выхлопная труба	5676	5	0.11	21.89	0.208	450	84495	102460							0301	Азота диоксид	0.028	356.509	0.688	2023
																				0304	Азота оксид	0.0045	57.296	0.1118	2023
																				0328	Сажа	0.0015	19.099	0.0429	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0095	120.958	0.225	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0305	388.34	0.75	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.00E-08	0.0001	0.00000079	2023
																				1325	Формальдегид	0.0005	6.366	0.0086	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0085	108.226	0.2143	2023
738		Дизельный генератор виброплиты	2	1535	Выхлопная труба	5677	5	0.07	17.41	0.067	450	84495	102460							0301	Азота диоксид	0.0176	695.686	0.0275	2023
																				0304	Азота оксид	0.0028	110.677	0.0045	2023
																				0328	Сажа	0.001	39.528	0.0017	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0058	229.26	0.009	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0192	758.931	0.03	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.00E-08	0.0004	3.00E-08	2023
																				1325	Формальдегид	0.0002	7.906	0.0003	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0054	213.449	0.0086	2023
738		Дизельный генератор вибротрамбовки	2	2046	Выхлопная труба	5678	5	0.07	8.57	0.033	450	84495	102460							0301	Азота диоксид	0.0056	449.417	0.0138	2023
																				0304	Азота оксид	0.001	80.253	0.0022	2023
																				0328	Сажа	0.0004	32.101	0.0009	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0018	144.456	0.0045	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0062	497.569	0.015	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	3.00E-09	0.0002	2.00E-08	2023
																				1325	Формальдегид	0.0001	8.025	0.0002	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0018	144.456	0.0043	2023
738		Дизельный нагреватель	6	534	Дымовая труба	5679	2	0.12	7.25	0.0819958	200	84495	102460							0301	Азота диоксид	0.0042	88.748	0.008	2023
																				0304	Азота оксид	0.0007	14.791	0.0013	2023
																				0328	Сажа	0.0008	16.904	0.0015	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0183	386.686	0.0353	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0427	902.266	0.0821	2023
738		Дизель-генераторная установка AKSA	2	4092	Выхлопная труба	5748	5	0.07	8.57	0.033	450	84495	102460							0301	Азота диоксид	0.066	5296.703	0.4128	2023
																				0304	Азота оксид	0.0108	866.733	0.0671	2023
																				0328	Сажа	0.004	321.012	0.0257	2023
																				0330	Сера диоксид	0.022	1765.568	0.135	2023
																				0337	Углерод оксид	0.072	5778.222	0.45	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	3.70E-08	0.003	0.00000047	2023
																				1325	Формальдегид	0.0009	72.228	0.0051	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0206	1653.213	0.1286	2023
738		Дизель генератор ADD POWER	1	4092	Выхлопная труба	5749	5	0.05	43.8	0.086	450	84495	102460							0301	Азота диоксид	0.0366	1127.089	0.2752	2023
																				0304	Азота оксид	0.006	184.769	0.0447	2023
																				0328	Сажа	0.0022	67.749	0.0171	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0122	375.696	0.09	2023
																				0337	Углерод оксид	0.04	1231.791	0.3	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	4.10E-08	0.001	0.00000031	2023
																				1325	Формальдегид	0.0005	15.397	0.0034	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0114	351.061	0.0857	2023
738		Дизельный генератор Alteco	2	2046	Выхлопная труба	5750	5	0.07	8.57	0.033	450	84495	102460							0301	Азота диоксид	0.0074	593.873	0.0826	2023
																				0304	Азота оксид	0.0012	96.304	0.0134	2023
																				0328	Сажа	0.0004	32.101	0.0051	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0024	192.607	0.027	2023
																				0337	Углерод оксид	0.008	642.025	0.09	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	4.00E-09	0.0003	9.00E-08	2023
																				1325	Формальдегид	0.0001	8.025	0.001	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0022	176.557	0.0257	2023
738		Дизельный нагреватель Ballu	2	401	Выхлопная труба	5751	2	0.14	7.08	0.1089884	200	84495	102460							0301	Азота диоксид	0.0099	157.381	0.014	2023
																				0304	Азота оксид	0.0016	25.435	0.0023	2023
																				0328	Сажа	0.001	15.897	0.0015	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0245	389.479	0.0353	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0569	904.546	0.0821	2023
738		Погрузочно-разрузочные работы	4	4380	Неорганизованный источник	7982	2				42.8	84495	102460	5	5					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.2068		0.9399	2023
738		Пыление при перемещении техники	3	600	Неорганизованный источник	7983	2				42.8	84495	102460	10	10					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0032		0.0263	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника X1	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника Y1	2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника X2	2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
738		Пыление при буровых работах	1	2190	Неорганизованный источник	7984	2				42.8	84495	102460	2	2					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.04875		0.76869	2023
738		Антикоррозийные и покрасочные работы	2	300	Неорганизованный источник	7985	2				42.8	84495	102460	2	2					0616	Ксилол	0.165308		0.138904	2023
																				2750	Сольвент нафта	0.065596		0.032798	2023
																				2752	Уайт-спирит	0.178096		0.145298	2023
738		Битумные работы	1	300	Неорганизованный источник	7986	2				42.8	84495	102460	5	5					2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0139		0.015	2023
738		Сварочные посты	1	300	Неорганизованный источник	7987	2				42.8	84495	102460	2	2					0123	Железо (II, III) оксиды	0.0064		0.007	2023
																				0143	Марганец и его соединения	0.0005		0.0006	2023
																				0301	Азота диоксид	0.0013		0.0014	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0062		0.0067	2023
																				0342	Фтористый водород	0.0004		0.0005	2023
																				0344	Фториды неорганические плохо растворимые	0.0005		0.0005	2023
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0005		0.0005	2023
Подрядные организации на площадках ОП																									
739		Дизельный генератор	1	2993	Выхлопная труба	5648	2	0.07	26.5	0.102	450	88573	105761							0301	Азота диоксид	0.022	571.213	0.2378	2023
																				0304	Азота оксид	0.0036	93.471	0.0386	2023
																				0328	Сажа	0.0013	33.754	0.0148	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0073	189.539	0.0778	2023
																				0337	Углерод оксид	0.024	623.142	0.2592	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	2.00E-08	0.0005	0.00000027	2023
																				1325	Формальдегид	0.0003	7.789	0.003	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0069	179.153	0.0741	2023
739		Дизельный генератор	1	1353	Выхлопная труба	5649	2	0.07	53.01	0.204	450	88573	105761							0301	Азота диоксид	0.0439	569.915	0.2151	2023
																				0304	Азота оксид	0.0071	92.173	0.0349	2023
																				0328	Сажа	0.0027	35.052	0.0134	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0147	190.837	0.0703	2023
																				0337	Углерод оксид	0.048	623.142	0.2345	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	5.00E-08	0.0006	0.00000025	2023
																				1325	Формальдегид	0.0006	7.789	0.0027	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0137	177.855	0.067	2023
739		Дизельный генератор	1	8760	Выхлопная труба	5743	2.5	0.3	21.57	1.525	450	95567	121122							0301	Азота диоксид	0.3413	592.71	9.6998	2023
																				0304	Азота оксид	0.0555	96.383	1.5762	2023
																				0328	Сажа	0.0159	27.612	0.433	2023
																				0330	Сера диоксид	0.1333	231.492	3.789	2023
																				0337	Углерод оксид	0.3444	598.093	9.8514	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	3.8095E-07	0.0007	0.00001191	2023
																				1325	Формальдегид	0.0038	6.599	0.1083	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0921	159.943	2.5982	2023
739		Дизельный генератор	1	8760	Выхлопная труба	5744	2.2	0.3	11.69	0.826	450	95567	121122							0301	Азота диоксид	0.1707	547.305	5.2544	2023
																				0304	Азота оксид	0.0277	88.813	0.8538	2023
																				0328	Сажа	0.0079	25.329	0.2346	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0667	213.856	2.0525	2023
																				0337	Углерод оксид	0.1722	552.114	5.3365	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.9048E-07	0.0006	0.00000645	2023
																				1325	Формальдегид	0.0019	6.092	0.0586	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.046	147.487	1.4074	2023
739		Компрессор	2	8760	Выхлопная труба	5745	2	0.3	5.98	0.423	450	95567	121122							0301	Азота диоксид	0.1126	704.975	5.3811	2023
																				0304	Азота оксид	0.0183	114.574	0.8744	2023
																				0328	Сажа	0.0052	32.557	0.2402	2023
																				0330	Сера диоксид	0.044	275.479	2.102	2023
																				0337	Углерод оксид	0.1137	711.862	5.4652	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.2571E-07	0.0008	0.00000661	2023
																				1325	Формальдегид	0.0013	8.139	0.0601	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0304	190.331	1.4414	2023
739		Блочно-модульная котельная	1	8760	Дымовая труба	5746	2.9	0.4	10.21	1.283	200	95567	121122							0301	Азота диоксид	0.1502	202.834	4.735	2023
																				0304	Азота оксид	0.0244	32.95	0.7694	2023
																				0328	Сажа	0.0122	16.475	0.3846	2023
																				0330	Сера диоксид	0.2868	387.303	9.0452	2023
																				0337	Углерод оксид	0.6673	901.141	21.0439	2023
739		Емкости ГСМ генераторов	2	8760	Неорганизованный источник	7565	2				42.8	88573	105761	2	2					0333	Сероводород	0.0000317		0.0000045	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0112927		0.0015879	2023
739			4	8760		7717	2				42.8	95567	121122	4	4					0333	Сероводород	0.0000317		0.0000207	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
		Емкости ГСМ генераторов			Неорганизованный источник															2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0112927		0.0073595	2023
739		Емкость ГСМ котельной	1	8760	Неорганизованный источник	7718	2				42.8	95567	121122	2	2					0333	Сероводород	0.0000317		0.0000139	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0112927		0.0049392	2023
739		Переработка нефтешлама. Декантерная центрифуга	1	8760	Неорганизованный источник	7719	2.5				50	95567	121122	50	50					0333	Сероводород	0.000159923		0.0050075	2023
																				0370	Углерода сероокись	5.04615E-05		7.92472E-05	2023
		Система перекачки нефтепродуктов	1	8760																0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	3.942382106		6.184213635	2023
		Резервуары горизонтальные для нефти	5	8760																0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	5.828695559		9.14317646	2023
		Резервуары нефтешлама	9	8760																0602	Бензол	0.056574847		0.088746	2023
																				0621	Толуол	0.220597423		0.346039605	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.003347155		0.00525032	2023
																				1715	Метилмеркаптан	6.33282E-05		9.93512E-05	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.002889784		0.004532524	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.000123842		0.000194255	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	25.8146198		44.14802994	2023
739		Пыление при перемещении техники	1	8760	Неорганизованный источник	7720	2				42.8	95567	121122	10	10					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.01		0.1814	2023
Работы по рекультивации загрязненных земель																									
740		Площадка загрязненная нефтью (скв.Т-108, Т-46)	1	3672	Неорганизованный источник	7888	2				42.8	87750	103180	5	3					2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.9053		25.1861	2023
740		Площадка загрязненная нефтью (скв.Т-15ТГ, Т-35)	1	3672	Неорганизованный источник	7889	2				42.8	88482	103574	5	3					2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.301		3.9785	2023
740		Площадка загрязненная нефтью (скв.Т-109, Т-94)	1	3672	Неорганизованный источник	7890	2				42.8	89834	102223	5	3					2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1801		2.3811	2023
740		Площадка загрязненная нефтью (скв.Т-114, Т-19)	1	3672	Неорганизованный источник	7891	2				42.8	91073	103856	5	3					2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2504		3.3099	2023
740		Площадка загрязненная нефтью (скв.Т-5857, Т-34)	1	3672	Неорганизованный источник	7892	2				42.8	85327	104532	5	3					2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0234		0.3096	2023
740		Площадка загрязненная нефтью (скв.Т-28, Т-50)	1	3672	Неорганизованный источник	7893	2				42.8	84595	104306	5	3					2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0025		0.0329	2023
740		Площадка загрязненная нефтью (скв.Т-23ST, Т-87, Т-88, Т-89)	1	3672	Неорганизованный источник	7894	2				42.8	83412	103780	5	3					2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.455		6.0143	2023
740		Погрузка загрязненного грунта (скв.Т-108, Т-46)	1	61	Неорганизованный источник	7895	2				42.8	87750	103180	5	3					2909	Пыль неорганическая с сод. SiO2 менее 20%	1.3459		0.2962	2023
740		Погрузка загрязненного грунта (скв.Т-15ТГ, Т-35)	1	10	Неорганизованный источник	7896	2				42.8	88482	103574	5	3					2909	Пыль неорганическая с сод. SiO2 менее 20%	1.3001		0.0468	2023
740		Погрузка загрязненного грунта (скв.Т-109, Т-94)	1	6	Неорганизованный источник	7897	2				42.8	89834	102223	5	3					2909	Пыль неорганическая с сод. SiO2 менее 20%	1.2936		0.028	2023
740		Погрузка загрязненного грунта (скв.Т-114, Т-19)	1	8	Неорганизованный источник	7898	2				42.8	91073	103856	5	3					2909	Пыль неорганическая с сод. SiO2 менее 20%	1.3524		0.0389	2023
740		Погрузка загрязненного грунта (скв.Т-5857, Т-34)	1	1	Неорганизованный источник	7899	2				42.8	85327	104532	5	3					2909	Пыль неорганическая с сод. SiO2 менее 20%	1.0127		0.0036	2023
740		Погрузка загрязненного грунта (скв.Т-28, Т-50)	1	0.1	Неорганизованный источник	7900	2				42.8	84595	104306	5	3					2909	Пыль неорганическая с сод. SiO2 менее 20%	1.0715		0.0004	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
740		Погрузка загрязненного грунта (скв.Т-23ST, Т-87, Т-88, Т-89)	1	15	Неорганизованный источник	7901	2				42.8	83412	103780	5	3					2909	Пыль неорганическая с сод. SiO2 менее 20%	1.3067		0.0707	2023
740		Разгрузка чистого грунта (скв.Т-108, Т-46)	1	134	Неорганизованный источник	7902	2				42.8	87750	103180	5	3					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.392		0.1892	2023
740		Разгрузка чистого грунта (скв.Т-15ТГ, Т-35)	1	21	Неорганизованный источник	7903	2				42.8	88482	103574	5	3					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.392		0.0299	2023
740		Разгрузка чистого грунта (скв.Т-109, Т-94)	1	13	Неорганизованный источник	7904	2				42.8	89834	102223	5	3					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.392		0.0179	2023
740		Разгрузка чистого грунта (скв.Т-114, Т-19)	1	18	Неорганизованный источник	7905	2				42.8	91073	103856	5	3					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.392		0.0249	2023
740		Разгрузка чистого грунта (скв.Т-5857, Т-34)	1	2	Неорганизованный источник	7906	2				42.8	85327	104532	5	3					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.392		0.0023	2023
740		Разгрузка чистого грунта (скв.Т-28, Т-50)	1	0.2	Неорганизованный источник	7907	2				42.8	84595	104306	5	3					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.392		0.0023	2023
740		Разгрузка чистого грунта (скв.Т-23ST, Т-87, Т-88, Т-89)	1	32	Неорганизованный источник	7908	2				42.8	83412	103780	5	3					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.392		0.0452	2023
740		Планировка/прикатывание поверхности (скв.Т-108, Т-46)	1	40	Неорганизованный источник	7909	2				42.8	87750	103180	5	3					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.7504		0.1081	2023
740		Планировка/прикатывание поверхности (скв.Т-15ТГ, Т-35)	1	6	Неорганизованный источник	7910	2				42.8	88482	103574	5	3					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.7915		0.0171	2023
740		Планировка/прикатывание поверхности (скв.Т-109, Т-94)	1	4	Неорганизованный источник	7911	2				42.8	89834	102223	5	3					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.7093		0.0102	2023
740		Планировка/прикатывание поверхности (скв.Т-114, Т-19)	1	5	Неорганизованный источник	7912	2				42.8	91073	103856	5	3					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.7896		0.0142	2023
740		Планировка/прикатывание поверхности (скв.Т-5857, Т-34)	1	0.5	Неорганизованный источник	7913	2				42.8	85327	104532	5	3					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.7392		0.0013	2023
740		Планировка/прикатывание поверхности (скв.Т-28, Т-50)	1	0.1	Неорганизованный источник	7914	2				42.8	84595	104306	5	3					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.392		0.0001	2023
740		Планировка/прикатывание поверхности (скв.Т-23ST, Т-87, Т-88, Т-89)	1	10	Неорганизованный источник	7915	2				42.8	83412	103780	5	3					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.7168		0.0258	2023
740		Пыление. Экскаватор (выемка)	1	100	Неорганизованный источник	7916	2				42.8	87750	103180	5	3					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0114		0.2751	2023
740		Пыление. Автосамосвал (погрузка грунта)	1	802	Неорганизованный источник	7917	2				42.8	87750	103180	5	3					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.2034		4.9207	2023
740		Пыление. Автосамосвал (разгрузка грунта)	1	802	Неорганизованный источник	7918	2				42.8	87750	103180	5	3					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.2034		4.9207	2023
740		Пыление. Бульдозер (перемещение)	1	65	Неорганизованный источник	7919	2				42.8	88482	103574	5	3					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0126		0.306	2023
740		Пыление. Бульдозер (планировка)	1	0.6	Неорганизованный источник	7920	2				42.8	88482	103574	5	3					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0165		0.3989	2023
740		Пыление. Каток (прикатывание)	1	0.8	Неорганизованный источник	7921	2				42.8	88482	103574	5	3					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0186		0.4505	2023
740		Пыление. Поливомоечная машина	1	5	Неорганизованный источник	7922	2				42.8	89834	102223	5	3					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0122		0.2944	2023
740		спецтехника	1	100	Неорганизованный источник	7923	5				42.8	89834	102223	5	3					0301	Азота диоксид	0.1804			2023
																				0304	Азота оксид	0.0293			2023
																				0328	Сажа	0.0874			2023
																				0330	Сера диоксид	0.1128			2023
																				0337	Углерод оксид	0.5639			2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000018			2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1691			2023
Подрядные организации на площадках ОП																									
742		Дизельный генератор	4	6332	Выхлопная труба	5261	2	0.1	41.63	0.327	450	92254	105097							0301	Азота диоксид	0.0751	608.23	2.0672	2023
																				0304	Азота оксид	0.0122	98.807	0.336	2023
																				0328	Сажа	0.0035	28.346	0.0923	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0293	237.299	0.8075	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0758	613.899	2.0995	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	8.40E-08	0.0007	0.00000254	2023
																				1325	Формальдегид	0.0008	6.479	0.0231	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0203	164.408	0.5537	2023
742		Дизельный генератор	1	4749	Выхлопная труба	5265	2	0.08	22.88	0.115	450	92254	105097							0301	Азота диоксид	0.0284	654.028	0.1981	2023
																				0304	Азота оксид	0.0046	105.934	0.0322	2023
																				0328	Сажа	0.0017	39.15	0.0123	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0095	218.777	0.0648	2023
																				0337	Углерод оксид	0.031	713.903	0.216	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	3.20E-08	0.0007	0.00000023	2023
																				1325	Формальдегид	0.0004	9.212	0.0025	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0089	204.959	0.0617	2023
742		Дизельный генератор сварочного агрегата	1	4749	Выхлопная труба	5266	2	0.05	30.05	0.059	450	92254	105097							0301	Азота диоксид	0.0137	614.956	0.1926	2023
																				0304	Азота оксид	0.0022	98.752	0.0313	2023
																				0328	Сажа	0.0008	35.91	0.012	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0046	206.482	0.063	2023
																				0337	Углерод оксид	0.015	673.31	0.21	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.50E-08	0.0007	0.00000022	2023
																				1325	Формальдегид	0.0002	8.977	0.0024	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0043	193.015	0.06	2023
742		Дизельный генератор	1	2470	Выхлопная труба	5662	2	0.1	18.84	0.148	450	92254	105097							0301	Азота диоксид	0.0366	654.93	0.2862	2023
																				0304	Азота оксид	0.006	107.366	0.0465	2023
																				0328	Сажа	0.0022	39.367	0.0178	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0122	218.31	0.0936	2023
																				0337	Углерод оксид	0.04	715.771	0.312	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	4.13E-08	0.0007	0.00000033	2023
																				1325	Формальдегид	0.0005	8.947	0.0036	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0114	203.995	0.0891	2023
742		Дизельный генератор Осветительная мачта	2	3048	Выхлопная труба	5663	2	0.07	13.77	0.053	450	92254	105097							0301	Азота диоксид	0.0134	669.583	0.1302	2023
																				0304	Азота оксид	0.0022	109.932	0.0212	2023
																				0328	Сажа	0.0008	39.975	0.0081	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0046	229.857	0.0426	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0148	739.54	0.1419	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.52E-08	0.0008	0.00000015	2023
																				1325	Формальдегид	0.0002	9.994	0.0016	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0042	209.869	0.0405	2023
742		Воздушный компрессор	1	840	Выхлопная труба	5664	2	0.15	39.05	0.69	450	92254	105097							0301	Азота диоксид	0.1587	609.121	0.4211	2023
																				0304	Азота оксид	0.0258	99.025	0.0684	2023
																				0328	Сажа	0.0074	28.403	0.0188	2023
																				0330	Сера диоксид	0.062	237.968	0.1645	2023
																				0337	Углерод оксид	0.1602	614.878	0.4277	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.7714E-07	0.0007	0.00000052	2023
																				1325	Формальдегид	0.0018	6.909	0.0047	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0428	164.275	0.1128	2023
742		Генератор	1	760	Выхлопная труба	5705	2	0.15	31.52	0.557	450	92254	105097							0301	Азота диоксид	0.128	608.598	0.3072	2023
																				0304	Азота оксид	0.0208	98.897	0.0499	2023
																				0328	Сажа	0.006	28.528	0.0137	2023
																				0330	Сера диоксид	0.05	237.734	0.12	2023
																				0337	Углерод оксид	0.1292	614.303	0.312	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.4286E-07	0.0007	0.00000038	2023
																				1325	Формальдегид	0.0014	6.657	0.0034	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0345	164.036	0.0823	2023
742		Перемещение грунта	1	14	Неорганизованный источник	7943	2				42.8	92254	105097	5	5					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0881		0.0022	2023
742		Перемещение щебня	1	6.36	Неорганизованный источник	7944	2				42.8	92254	105097	2	2					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.2109		0.0009	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
742		Перемещение песка	1	9.54	Неорганизованный источник	7945	2				42.8	92254	105097	2	2					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0618		0.0004	2023
742		Сварочные работы	1	1980	Неорганизованный источник	7946	2				42.8	92254	105097	1	1					0123	Железо (II, III) оксиды	0.0023		0.0164	2023
																				0143	Марганец и его соединения	0.0004		0.0029	2023
																				0342	Фтористый водород	0.0001		0.00067	2023
742		Покрасочные работы	1	540	Неорганизованный источник	7947	2				42.8	92254	105097	2	2					0616	Ксилол	0.0167		0.045	2023
																				2752	Уайт-спирит	0.0167		0.045	2023
742		Пескоструйные работы	1	720	Неорганизованный источник	7948	2				42.8	92254	105097	2	2					2902	Взвешенные частицы	0.005		0.013	2023
742		Битумные работы	1	720	Неорганизованный источник	7949	2				42.8	92254	105097	5	5					2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0012		0.003	2023
742		Участок металлообработки	1	1080	Неорганизованный источник	7950	2				42.8	92254	105097	1	1					2902	Взвешенные частицы	0.004		0.0156	2023
																				2930	Пыль абразивная	0.0026		0.0101	2023
742		Пыление при перемещении техники	1	3600	Неорганизованный источник	7951	2				42.8	92254	105097	10	10					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0088		0.0592	2023
Подрядные организации на площадках ОП																									
743		Дизельный генератор	2	2715	Выхлопная труба	5667	2.5	0.14	27.54	0.424	450	90970	99180							0301	Азота диоксид	0.1706	1065.587	3.3452	2023
																				0304	Азота оксид	0.0278	173.642	0.5436	2023
																				0328	Сажа	0.008	49.969	0.1494	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0666	415.991	1.3068	2023
																				0337	Углерод оксид	0.1722	1075.581	3.3974	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.9048E-07	0.001	0.0000041	2023
																				1325	Формальдегид	0.002	12.492	0.0374	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.046	287.321	0.896	2023
743		Земляные работы	1	360	Неорганизованный источник	7952	2				42.8	90970	99180	3	3					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.3951		0.2882	2023
743		Погрузочно-разгрузочные работы (щебень)	1	360	Неорганизованный источник	7953	2				42.8	90970	99180	3	5					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0576		0.0527	2023
743		Погрузочно-разгрузочные работы (ПГС)	1	360	Неорганизованный источник	7954	2				42.8	90970	99180	5	4					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	1.0465		0.9574	2023
743		Битумные работы	1	50	Неорганизованный источник	7955	2				42.8	90970	99180	3	5					2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0006		0.001	2023
743		Передвижение автотехники по площадке	1	720	Неорганизованный источник	7956	2				42.8	90970	99180	5	3					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0438		0.1135	2023
Подрядные организации на площадках ОП																									
746		Горловина цистерны для битума автогудронатора	4	824	Горловина цистерны битума	5142	5	0.3	0.01	0.001	140	95500	97477							2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1411	213458.974	0.2519	2023
746		Горелки автогудронатора для разогрева битума	4	2040	Труба	5143	2	0.05	8.15	0.016	200	95500	97477							0301	Азота диоксид	0.0016	173.26	0.012	2023
																				0304	Азота оксид	0.0003	32.486	0.002	2023
																				0328	Сажа	0.0001	10.829	0.0011	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0035	379.006	0.0258	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0082	887.958	0.06	2023
746		Дизельный генератор	4	286	Выхлопная труба	5144	2	0.14	19.49	0.3	450	95500	97477							0301	Азота диоксид	0.066	582.637	0.1365	2023
																				0304	Азота оксид	0.0108	95.341	0.0222	2023
																				0328	Сажа	0.004	35.311	0.0085	2023
																				0330	Сера диоксид	0.022	194.212	0.0446	2023
																				0337	Углерод оксид	0.072	635.604	0.1488	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	8.00E-08	0.0007	0.00000016	2023
																				1325	Формальдегид	0.0008	7.062	0.0017	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0206	181.853	0.0425	2023
746		Компрессор	1	106	Выхлопная труба	5145	2	0.15	23.54	0.416	450	95500	97477							0301	Азота диоксид	0.0836	532.217	0.0345	2023
																				0304	Азота оксид	0.0136	86.581	0.0056	2023
																				0328	Сажа	0.0039	24.828	0.0021	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0327	208.176	0.0113	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0844	537.31	0.0376	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	9.00E-08	0.0006	4.00E-08	2023
																				1325	Формальдегид	0.0009	5.73	0.0004	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0226	143.877	0.0107	2023
746		Двигатель осветительной мачты	4	379	Выхлопная труба	5146	2	0.07	10.65	0.041	450	95500	97477							0301	Азота диоксид	0.0092	594.264	0.0251	2023
																				0304	Азота оксид	0.0014	90.432	0.0041	2023
																				0328	Сажа	0.0006	38.756	0.0016	2023
																				0330	Сера диоксид	0.003	193.782	0.0082	2023
																				0337	Углерод оксид	0.01	645.939	0.0274	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	2.00E-08	0.001	3.00E-08	2023
																				1325	Формальдегид	0.0002	12.919	0.0003	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, $м^3/с$*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/$нм^3$	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0028	180.863	0.0078	2023
746		Газовая горелка при разметке дорог	1	1080	Труба	5707	2	0.1	6.42	0.0504	240	95500	97477							0301	Азота диоксид	0.0043	160.322	0.0166	2023
																				0304	Азота оксид	0.0007	26.099	0.0027	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0023	85.754	0.0089	2023
																				0410	Метан	0.0023	85.754	0.0089	2023
746		Топливозаправщик	1	1080	Горловина бака автомобиля	5708	2	0.1	0.14	0.0011	42.8	95500	97477							0333	Сероводород	0.0000122	12.83	0.0001306	2023
																				2704	Бензин	1.3068	1374250.549	0.0481291	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.004343	4567.164	0.046516	2023
746		Перегрузка сыпучих материалов	1	6408	Неорганизованой источник	7576	2				42.8	95500	97477	10	10					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.4303		1.5794	2023
746		Битумные работы	1	2160	Неорганизованой источник	7577	2				42.8	95500	97477	20	10					2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.7694		13.7587	2023
746		Укладка асфальта	1	1152	Неорганизованой источник	7578	2				42.8	95500	97477	20	10					2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.3798		1.575	2023
746		Участок покраски	1	3833	Неорганизованой источник	7579	2				42.8	95500	97477	20	2					0621	Толуол	0.3456		7.2743	2023
																				1042	Бутиловый спирт	0.3456		6.8191	2023
																				1061	Этиловый спирт	0.1728		3.4421	2023
																				1119	Этилцеллозольв	0.0056		0.104	2023
																				1210	Бутилацетат	0.864		16.6901	2023
																				1401	Ацетон	0.0049		0.091	2023
Подрядные организации на площадках ОП																									
747		Дизельный компрессор	1	148	Выхлопная труба	5270	2	0.1	39.09	0.307	450	99640	120024							0301	Азота диоксид	0.0794	684.948	0.033	2023
																				0304	Азота оксид	0.0129	111.283	0.0054	2023
																				0328	Сажа	0.0037	31.918	0.0015	2023
																				0330	Сера диоксид	0.031	267.423	0.0129	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0801	690.987	0.0335	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000001	0.0009	4.00E-08	2023
																				1325	Формальдегид	0.0009	7.764	0.0004	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0214	184.608	0.0088	2023
747		Дизельная мотопомпа	1	37	Выхлопная труба	5271	2	0.15	28.01	0.495	450	99640	120024							0301	Азота диоксид	0.32	1712.066	0.033	2023
																				0304	Азота оксид	0.052	278.211	0.0054	2023
																				0328	Сажа	0.0208	111.284	0.0021	2023
																				0330	Сера диоксид	0.05	267.51	0.0052	2023
																				0337	Углерод оксид	0.2583	1381.958	0.0268	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000005	0.003	6.00E-08	2023
																				1325	Формальдегид	0.005	26.751	0.0005	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1208	646.305	0.0124	2023
Подрядные организации на площадках ОП																									
748		Генератор	1	3720	Выхлопная труба	5682	2	0.1	42.27	0.332	450	88050	102833							0301	Азота диоксид	0.0847	675.649	0.8958	2023
																				0304	Азота оксид	0.0138	110.082	0.1456	2023
																				0328	Сажа	0.0039	31.11	0.04	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0331	264.037	0.3499	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0854	681.233	0.9098	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	9.00E-08	0.0007	0.0000011	2023
																				1325	Формальдегид	0.0009	7.179	0.01	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0228	181.875	0.24	2023
748		Пыление при перемещении и хранении грунта	1	900	Неорганизованный иточник	7513	2				42.8	88050	102833	5	5					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0373		0.0639	2023
748		Битумные работы	1	2232	Неорганизованный источник	7539	2				42.8	88050	102833	5	5					2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0004		0.003	2023
Подрядные организации на площадках ОП																									
750		Генератор	1	80	Выхлопная труба	5703	2	0.1	5.22	0.041	450	87483	110622							0301	Азота диоксид	0.0073	471.536	0.0026	2023
																				0304	Азота оксид	0.0012	77.513	0.0004	2023
																				0328	Сажа	0.0004	25.838	0.0002	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0024	155.025	0.0008	2023
																				0337	Углерод оксид	0.008	516.752	0.0028	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.00E-08	0.0006	3.00E-09	2023
																				1325	Формальдегид	0.0001	6.459	0.000031886	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0023	148.566	0.0008	2023
Подготовка и завершение площадок скв Т-0318R, Т-0014R, Т-0072R, ПКС100 (К-3784, К-3580, К-3283), ПКС14-1 (Т-6749, Т-6745, Т-6747), Т-4150, Т-6839. 1 очередь																									
760		Дизельный генератор	15	440	Выхлопная труба	4179	2	0.07	31.96	0.123	450	98803	121295							0301	Азота диоксид	0.426666666	9186.694	5.664	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм^3	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м^3/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0304	Азота оксид	0.069333334	1492.838	0.9204	2023
																				0328	Сажа	0.027777778	598.092	0.354	2023
																				0330	Сера диоксид	0.066666666	1435.421	0.885	2023
																				0337	Углерод оксид	0.344444444	7416.342	4.602	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000000066	0.014	0.000009735	2023
																				1325	Формальдегид	0.006666666	143.542	0.0885	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.161111112	3468.934	2.124	2023
760		Снятие верхнего слоя грунта	5	2844	Неорганизованный источник	9604	2				42.8	98803	121295	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.06942		0.836	2023
760		Рытье траншей и котлованов	5	2760	Неорганизованный источник	9605	2				42.8	98803	121295	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.1041		1.217	2023
760		Обратная засыпка грунта	5	3114	Неорганизованный источник	9606	2				42.8	98803	121295	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.6942		9.15	2023
760		Временное хранение щебня	5	720	Неорганизованный источник	9607	2				42.8	98803	121295	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0888		3.29	2023
760		Временное хранение грунта	5	720	Неорганизованный источник	9608	2				42.8	98803	121295	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.03552		1.315	2023
760		Временное хранение ПГС	5	720	Неорганизованный источник	9609	2				42.8	98803	121295	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.1065		3.95	2023
760		Пересыпка грунта	5	2844	Неорганизованный источник	9610	2				42.8	98803	121295	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.008328		2.005	2023
760		Устройство основания дороги из щебня	5	533	Неорганизованный источник	9611	2				42.8	98803	121295	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.005952		0.2685	2023
760		Устройство основания дороги из грунта	5	1800	Неорганизованный источник	9612	2				42.8	98803	121295	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.01191		1.815	2023
760		Планировка территории	5	450	Неорганизованный источник	9613	2				42.8	98803	121295	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.00804		0.0217	2023
760		Уплотнение грунта	5	440	Неорганизованный источник	9614	2				42.8	98803	121295	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.00648		0.0171	2023
760		Пыление при перемещении автотранспорта	5	1460	Неорганизованный источник	9615	2				42.8	98803	121295	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.01587		0.139	2023
760		Сварочные работы	5	300	Неорганизованный источник	9616	2				42.8	98803	121295	1	1					0123	Железо (II, III) оксиды	0.01059		0.0024425	2023
																				0143	Марганец и его соединения	0.001875		0.0004325	2023
																				0342	Фтористый водород	0.0004332		0.0001	2023
760		Газорезка	5	55	Неорганизованный источник	9617	2				42.8	98803	121295	1	1					0123	Железо (II, III) оксиды	0.06075		0.02005	2023
																				0143	Марганец и его соединения	0.0009168		0.0003025	2023
																				0301	Азота диоксид	0.02601		0.00858	2023
																				0304	Азота оксид	0.004224		0.001395	2023
																				0337	Углерод оксид	0.04125		0.0136	2023
760		Покрасочные работы	5	623	Неорганизованный источник	9618	2				42.8	98803	121295	1	1					0616	Ксилол	0.1875		0.6075	2023
																				0621	Толуол	0.5166		1.93	2023
																				1210	Бутилацетат	0.0999		0.374	2023
																				1401	Ацетон	0.2166		0.81	2023
																				2752	Уайт-спирит	0.1875		0.6075	2023
760		Гидроизоляция	5	440	Неорганизованный источник	9619	2				42.8	98803	121295	1	1					2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.02046		0.054	2023
Подготовка и завершение площадок скв Т-0318R, Т-0014R, Т-0072R, ПКС100 (К-3784, К-3580, К-3283), ПКС14-1 (Т-6749, Т-6745, Т-6747), Т-4150, Т-6839																									
761		Дизельный генератор 100кВт	66	900	Выхлопная труба	4180	2	0.2	31.99	1.005	450	98803	121295							0301	Азота диоксид	1.0240002	2698.421	21.86304	2023
																				0304	Азота оксид	0.1663998	438.493	3.55274	2023
																				0328	Сажа	0.0666666	175.678	1.36644	2023
																				0330	Сера диоксид	0.1600002	421.629	3.4161	2023
																				0337	Углерод оксид	0.8266668	2178.412	17.76372	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000018	0.005	0.0000389	2023
																				1325	Формальдегид	0.0160002	42.163	0.34161	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.3866664	1018.934	8.19864	2023
761		Дизельный генератор 120кВт	22	900	Выхлопная труба	4181	2	0.11	31.99	0.304	450	98803	121295							0301	Азота диоксид	0.4053334	3531.136	6.4192	2023
																				0304	Азота оксид	0.0658666	573.809	1.0431	2023
																				0328	Сажа	0.0263888	229.891	0.4012	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0633334	551.741	1.003	2023
																				0337	Углерод оксид	0.3272222	2850.656	5.2156	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000006	0.005	0.00001062	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2						г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				1325	Формальдегид	0.0063334	55.175	0.1003	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1530556	1333.372	2.4072	2023
761		Дизельный осветительный генератор 20кВт	22	900	Выхлопная труба	4182	2	0.07	31.96	0.123	274	98803	121295							0301	Азота диоксид	0.0732444	1193.147	2.29345	2023
																				0304	Азота оксид	0.0119022	193.886	0.37269	2023
																				0328	Сажа	0.0062222	101.359	0.20001	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0097778	159.28	0.30002	2023
																				0337	Углерод оксид	0.064	1042.556	2.0001	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000000114	0.002	0.00000354	2023
																				1325	Формальдегид	0.0013334	21.721	0.040002	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.032	521.278	1.00005	2023
761		Выемка грунта	11	1420	Неорганизованный источник	9620	2				42.8	98803	121295	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0094		1.475	2023
761		Хранение грунта	11	2160	Неорганизованный источник	9621	2				42.8	98803	121295	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.01882		0.9133	2023
761		Обратная засыпка грунта	11	2310	Неорганизованный источник	9622	2				42.8	98803	121295	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.5892		5.0268	2023
761		Пересыпка гравия	11	601	Неорганизованный источник	9623	2				42.8	98803	121295	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0004512		0.03	2023
761		Пересыпка ПГС	11	678	Неорганизованный источник	9624	2				42.8	98803	121295	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.065		4.8734	2023
761		Передвижение атотранспорта	11	240	Неорганизованный источник	9625	2				42.8	98803	121295	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0065		0.1587	2023
761		Пересыпка щебня	11	1210	Неорганизованный источник	9626	2				42.8	98803	121295	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0751		10.0772	2023
761		Сварочные работы	11	240	Неорганизованный источник	9627	2				42.8	98803	121295	1	1					0123	Железо (II, III) оксиды	0.00742		0.0189	2023
																				0143	Марганец и его соединения	0.0006388		0.0016	2023
																				0301	Азота диоксид	0.000834		0.0021	2023
																				0304	Азота оксид	0.0001354		0.0003	2023
																				0337	Углерод оксид	0.00924		0.0235	2023
																				0342	Фтористый водород	0.0005208		0.0013	2023
																				0344	Фториды неорганические плохо растворимые	0.002292		0.0058	2023
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.000972		0.0025	2023
761		Покрасочные работы	11	50	Неорганизованный источник	9628	2				42.8	98803	121295	1	1					0616	Ксилол	0.2304		0.102	2023
																				0621	Толуол	0.084		0.0248	2023
																				1042	Бутиловый спирт	0.106		0.0074	2023
																				1061	Этиловый спирт	0.0168		0.005	2023
																				1119	Этилцеллозольв	0.01344		0.004	2023
																				1210	Бутилацетат	0.0168		0.005	2023
																				1401	Ацетон	0.01176		0.0035	2023
761		Шлифовальная машина	11	20	Неорганизованный источник	9629	2				42.8	98803	121295	1	1					0123	Железо (II, III) оксиды	0.0378		0.008	2023
																				2930	Пыль абразивная	0.0234		0.005	2023
761		Пост полиэтиленовой сварки	11	10	Неорганизованный источник	9630	2				42.8	98803	121295	1	1					0337	Углерод оксид	0.000066		0.000007	2023
																				0406	Полиэтилен (Полиэтен)	0.000034		0.000004	2023
																				1555	Уксусная кислота	0.000034		0.000004	2023
761		Пересыпка песка	11	36	Неорганизованный источник	9631	2				42.8	98803	121295	1	1					2907	Пыль неорганическая с сод.SiO2 более 70%	0.1202		0.1198	2023
Трубопровод от ГЗУ 12 к СПД. Ранние и основные работы																									
773		Дизельный генератор 250 квт	1	8760	Выхлопная труба	4495	2	0.05	371.05	0.7285567	450	83289	105597							0301	Азота диоксид	0.164266666	597.12	3.0218496	2023
																				0304	Азота оксид	0.026693334	97.032	0.49105056	2023
																				0328	Сажа	0.007639041	27.768	0.134904337	2023
																				0330	Сера диоксид	0.064166666	233.25	1.18041	2023
																				0337	Углерод оксид	0.165763889	602.563	3.069066	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.8326E-07	0.0007	4.72164E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.001833563	6.665	0.033726675	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.044305479	161.053	0.809423663	2023
773		Дизельный генератор 250 квт	1	8760	Выхлопная труба	4496	2	0.05	371.05	0.7285563	450	83289	105597							0301	Азота диоксид	0.164266666	597.12	3.0218496	2023
																				0304	Азота оксид	0.026693334	97.032	0.49105056	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0328	Сажа	0.007639041	27.768	0.134904337	2023
																				0330	Сера диоксид	0.064166666	233.25	1.18041	2023
																				0337	Углерод оксид	0.165763889	602.563	3.069066	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.8326E-07	0.0007	4.72164E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.001833563	6.665	0.033726675	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.044305479	161.053	0.809423663	2023
773		Дизельный генератор 250 квт	1	8760	Выхлопная труба	4497	2	0.05	371.05	0.7285563	450	83289	105597							0301	Азота диоксид	0.164266666	597.12	3.0218496	2023
																				0304	Азота оксид	0.026693334	97.032	0.49105056	2023
																				0328	Сажа	0.007639041	27.768	0.134904337	2023
																				0330	Сера диоксид	0.064166666	233.25	1.18041	2023
																				0337	Углерод оксид	0.165763889	602.563	3.069066	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.8326E-07	0.0007	4.72164E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.001833563	6.665	0.033726675	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.044305479	161.053	0.809423663	2023
773		Дизельный генератор 250 квт	1	8760	Выхлопная труба	4498	2	0.05	371.05	0.7285563	450	83289	105597							0301	Азота диоксид	0.164266666	597.12	3.0218496	2023
																				0304	Азота оксид	0.026693334	97.032	0.49105056	2023
																				0328	Сажа	0.007639041	27.768	0.134904337	2023
																				0330	Сера диоксид	0.064166666	233.25	1.18041	2023
																				0337	Углерод оксид	0.165763889	602.563	3.069066	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.8326E-07	0.0007	4.72164E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.001833563	6.665	0.033726675	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.044305479	161.053	0.809423663	2023
773		Дизельный генератор 250 квт	1	8760	Выхлопная труба	4499	2	0.05	371.05	0.7285563	450	83289	105597							0301	Азота диоксид	0.164266666	597.12	3.0218496	2023
																				0304	Азота оксид	0.026693334	97.032	0.49105056	2023
																				0328	Сажа	0.007639041	27.768	0.134904337	2023
																				0330	Сера диоксид	0.064166666	233.25	1.18041	2023
																				0337	Углерод оксид	0.165763889	602.563	3.069066	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.8326E-07	0.0007	4.72164E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.001833563	6.665	0.033726675	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.044305479	161.053	0.809423663	2023
773		Дизельный генератор 250 квт	1	8760	Выхлопная труба	4800	2	0.05	371.05	0.7285563	450	83289	105597							0301	Азота диоксид	0.164266666	597.12	3.0218496	2023
																				0304	Азота оксид	0.026693334	97.032	0.49105056	2023
																				0328	Сажа	0.007639041	27.768	0.134904337	2023
																				0330	Сера диоксид	0.064166666	233.25	1.18041	2023
																				0337	Углерод оксид	0.165763889	602.563	3.069066	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.8326E-07	0.0007	4.72164E-06	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				1325	Формальдегид	0.001833563	6.665	0.033726675	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.044305479	161.053	0.809423663	2023
773		Дизельный генератор (резерв)	1	100	Выхлопная труба	4801	2	0.05	423	0.8305542	450	83289	105597							0301	Азота диоксид	0.19712	628.548	0.0335104	2023
																				0304	Азота оксид	0.032032	102.139	0.00544544	2023
																				0328	Сажа	0.00916685	29.23	0.001496004	2023
																				0330	Сера диоксид	0.077	245.527	0.01309	2023
																				0337	Углерод оксид	0.198916666	634.277	0.034034	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	2.1945E-07	0.0007	5.24E-08	2023
																				1325	Формальдегид	0.002200275	7.016	0.000374007	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.053166575	169.53	0.008975996	2023
773		Дизельный генератор (резерв)	1	100	Выхлопная труба	4802	2	0.05	423	0.8305542	450	83289	105597							0301	Азота диоксид	0.19712	628.548	0.0335104	2023
																				0304	Азота оксид	0.032032	102.139	0.00544544	2023
																				0328	Сажа	0.00916685	29.23	0.001496004	2023
																				0330	Сера диоксид	0.077	245.527	0.01309	2023
																				0337	Углерод оксид	0.198916666	634.277	0.034034	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	2.1945E-07	0.0007	5.24E-08	2023
																				1325	Формальдегид	0.002200275	7.016	0.000374007	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.053166575	169.53	0.008975996	2023
773		Сварочный агрегат с ДВС	1	1900	Выхлопная труба	4803	2	0.02	1175	0.3691352	450	83289	105597							0301	Азота диоксид	0.052565334	377.129	0.2927232	2023
																				0304	Азота оксид	0.008541866	61.283	0.04756752	2023
																				0328	Сажа	0.002444494	17.538	0.013068033	2023
																				0330	Сера диоксид	0.020533334	147.316	0.114345	2023
																				0337	Углерод оксид	0.053044445	380.566	0.297297	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	5.85E-08	0.0004	4.5738E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.00058674	4.21	0.003267065	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.014177754	101.718	0.078407967	2023
773		Сварочный агрегат с ДВС	1	1900	Выхлопная труба	4804	2	0.02	1175	0.3691352	450	83289	105597							0301	Азота диоксид	0.052565334	377.129	0.2927232	2023
																				0304	Азота оксид	0.008541866	61.283	0.04756752	2023
																				0328	Сажа	0.002444494	17.538	0.013068033	2023
																				0330	Сера диоксид	0.020533334	147.316	0.114345	2023
																				0337	Углерод оксид	0.053044445	380.566	0.297297	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	5.85E-08	0.0004	4.5738E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.00058674	4.21	0.003267065	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.014177754	101.718	0.078407967	2023
773		Сварочный агрегат с ДВС	1	1900	Выхлопная труба	4805	2	0.02	1175	0.3691352	450	83289	105597							0301	Азота диоксид	0.052565334	377.129	0.2927232	2023
																				0304	Азота оксид	0.008541866	61.283	0.04756752	2023
																				0328	Сажа	0.002444494	17.538	0.013068033	2023
																				0330	Сера диоксид	0.020533334	147.316	0.114345	2023
																				0337	Углерод оксид	0.053044445	380.566	0.297297	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	5.85E-08	0.0004	4.5738E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.00058674	4.21	0.003267065	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, $м^3/с$*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/$нм^3$	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.014177754	101.718	0.078407967	2023
773		Сварочный агрегат с ДВС	1	1900	Выхлопная труба	4806	2	0.05	188	0.3691352	450	83289	105597							0301	Азота диоксид	0.0512	367.333	0.28512	2023
																				0304	Азота оксид	0.00832	59.692	0.046332	2023
																				0328	Сажа	0.002381	17.082	0.012728603	2023
																				0330	Сера диоксид	0.02	143.49	0.111375	2023
																				0337	Углерод оксид	0.051666667	370.681	0.289575	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	5.70E-08	0.0004	4.455E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.0005715	4.1	0.003182207	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0138095	99.076	0.076371397	2023
773		Сварочный агрегат с ДВС	1	1900	Выхлопная труба	4807	2	0.05	188	0.3691352	450	83289	105597							0301	Азота диоксид	0.0512	367.333	0.28512	2023
																				0304	Азота оксид	0.00832	59.692	0.046332	2023
																				0328	Сажа	0.002381	17.082	0.012728603	2023
																				0330	Сера диоксид	0.02	143.49	0.111375	2023
																				0337	Углерод оксид	0.051666667	370.681	0.289575	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	5.70E-08	0.0004	4.455E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.0005715	4.1	0.003182207	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0138095	99.076	0.076371397	2023
773		Сварочный агрегат с ДВС	1	1900	Выхлопная труба	4808	2	0.05	188	0.3691352	450	83289	105597							0301	Азота диоксид	0.0512	367.333	0.28512	2023
																				0304	Азота оксид	0.00832	59.692	0.046332	2023
																				0328	Сажа	0.002381	17.082	0.012728603	2023
																				0330	Сера диоксид	0.02	143.49	0.111375	2023
																				0337	Углерод оксид	0.051666667	370.681	0.289575	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	5.70E-08	0.0004	4.455E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.0005715	4.1	0.003182207	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0138095	99.076	0.076371397	2023
773		Снятие верхнего слоя грунта	1	396	Неорганизованный	9831	2				42.8	83289	105597	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.010472		0.0089628	2023
773		Разработка грунта	1	900	Неорганизованный	9832	2				42.8	83289	105597	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.010472		0.0203742	2023
773		Обратная засыпка грунта	1	900	Неорганизованный	9833	2				42.8	83289	105597	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.010472		0.0203742	2023
773		Планировка территории	1	250	Неорганизованный	9834	2				42.8	83289	105597	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.00124278		0.00089474	2023
773		Уплотнение грунта	1	250	Неорганизованный	9835	2				42.8	83289	105597	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.00084084		0.00075691	2023
773		Пересыпка щебня	1	80	Неорганизованный	9836	2				42.8	83289	105597	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.00179872		0.0062062	2023
773		Пересыпка песка	1	800	Неорганизованный	9837	2				42.8	83289	105597	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0115038		0.39732	2023
773		Временное хранение грунта	1	4320	Неорганизованный	9838	2				42.8	83289	105597	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0062524		0.058366	2023
773		Временное хранение щебня	1	3600	Неорганизованный	9839	2				42.8	83289	105597	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.107184		0.83314	2023
773		Временное хранение песка	1	3600	Неорганизованный	9840	2				42.8	83289	105597	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.42889		3.3341	2023
773		Сварочный аппарат	1	650	Неорганизованный	9841	2				42.8	83289	105597	1	1					0123	Железо (II, III) оксиды	0.0063525		0.049588	2023
																				0143	Марганец и его соединения	0.00070609		0.0055055	2023
																				0342	Фтористый водород	0.00025641		0.002002	2023
773		Сварочный аппарат	1	650	Неорганизованный	9842	2				42.8	83289	105597	1	1					0123	Железо (II, III) оксиды	0.0063525		0.049588	2023
																				0143	Марганец и его соединения	0.00070609		0.0055055	2023
																				0342	Фтористый водород	0.00025641		0.002002	2023
773		Сварочный аппарат	1	650	Неорганизованный	9843	2				42.8	83289	105597	1	1					0123	Железо (II, III) оксиды	0.0063525		0.049588	2023
																				0143	Марганец и его соединения	0.00070609		0.0055055	2023
																				0342	Фтористый водород	0.00025641		0.002002	2023
773		Покрасочные работы	1	360	Неорганизованный	9844	2				42.8	83289	105597	1	1					0616	Ксилол	0.01925		0.00693	2023
																				2752	Уайт-спирит	0.009625		0.003465	2023
773		Нанесение битума	1	160	Неорганизованный	9845	2				42.8	83289	105597	1	1					2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0002618		0.000154	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
773		Пыление при передвижении автотранспорта	1	3420	Неорганизованный	9846	2				42.8	83289	105597	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0040733		0.050127	2023
773		Снятие верхнего слоя грунта	1	3420	Неорганизованный	9847	2				42.8	83289	105597	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0102		0.075375	2023
773		Разработка грунта	1	4015	Неорганизованный	9848	2				42.8	83289	105597	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.055125		0.47775	2023
773		Обратная засыпка грунта	1	4015	Неорганизованный	9849	2				42.8	83289	105597	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.055125		0.47775	2023
773		Планировка территории	1	420	Неорганизованный	9850	2				42.8	83289	105597	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.000819		0.0012375	2023
773		Планировка территории	1	420	Неорганизованный	9851	2				42.8	83289	105597	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.000819		0.0012375	2023
773		Пересыпка щебня	1	960	Неорганизованный	9852	2				42.8	83289	105597	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.001752		0.0726	2023
773		Пересыпка песка	1	3120	Неорганизованный	9853	2				42.8	83289	105597	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.07845		10.56	2023
773		Временное хранение грунта	1	4320	Неорганизованный	9854	2				42.8	83289	105597	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.007305		0.06825	2023
773		Временное хранение щебня	1	4320	Неорганизованный	9855	2				42.8	83289	105597	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.1044		0.975	2023
773		Временное хранение песка	1	4320	Неорганизованный	9856	2				42.8	83289	105597	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.41775		3.9	2023
773		Сварочный аппарат	1	1600	Неорганизованный	9857	2				42.8	83289	105597	1	1					0123	Железо (II, III) оксиды	0.0061875		0.1188	2023
																				0143	Марганец и его соединения	0.00068775		0.0132	2023
																				0342	Фтористый водород	0.00024975		0.0048	2023
773		Сварочный аппарат	1	1600	Неорганизованный	9858	2				42.8	83289	105597	1	1					0123	Железо (II, III) оксиды	0.0061875		0.1188	2023
																				0143	Марганец и его соединения	0.00068775		0.0132	2023
																				0342	Фтористый водород	0.00024975		0.0048	2023
773		Сварочный аппарат	1	1600	Неорганизованный	9859	2				42.8	83289	105597	1	1					0123	Железо (II, III) оксиды	0.0061875		0.1188	2023
																				0143	Марганец и его соединения	0.00068775		0.0132	2023
																				0342	Фтористый водород	0.00024975		0.0048	2023
773		Покрасочные работы	1	320	Неорганизованный	9860	2				42.8	83289	105597	1	1					0616	Ксилол	0.01875		1.296	2023
																				2752	Уайт-спирит	0.009375		0.648	2023
773		Нанесение битума	1	160	Неорганизованный	9861	2				42.8	83289	105597	1	1					2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0012975		0.00075	2023
773		Пыление при передвижении автотранспорта	1	3840	Неорганизованный	9862	2				42.8	83289	105597	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0039675		0.054825	2023
Расширение манифольда на ГЗУ-5. Основные работы																									
774		Осветительная мачта Atlas Copco QLT H50	1	672	Выхлопная труба	4809	2	0.05	18	0.035343	450	84630	104875							0301	Азота диоксид	0.006866667	514.539	0.0134848	2023
																				0304	Азота оксид	0.001115833	83.613	0.00219128	2023
																				0328	Сажа	0.000416667	31.222	0.000839997	2023
																				0330	Сера диоксид	0.002291667	171.721	0.00441	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0075	561.996	0.0147	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	8.00E-09	0.0006	2.00E-08	2023
																				1325	Формальдегид	0.000089292	6.691	0.000168001	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.002142854	160.57	0.004199996	2023
774		Срезка верхнего слоя грунта	1	100	Неорганизованный	9863	2				42.8	84630	104875	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.00373		0.00139	2023
774		Разработка грунта	1	300	Неорганизованный	9864	2				42.8	84630	104875	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.01176		0.0127	2023
774		Обратная засыпка грунта	1	300	Неорганизованный	9865	2				42.8	84630	104875	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.00933		0.01016	2023
774		Пересыпка щебня	1	333	Неорганизованный	9866	2				42.8	84630	104875	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.00238		0.0403	2023
774		Пересыпка песка	1	63	Неорганизованный	9867	2				42.8	84630	104875	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0127		0.0403	2023
774		Временное хранение грунта	1	1440	Неорганизованный	9868	2				42.8	84630	104875	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.00552		0.0202	2023
774		Временное хранение щебня	1	1440	Неорганизованный	9869	2				42.8	84630	104875	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0887		0.325	2023
774		Временное хранение песка	1	1440	Неорганизованный	9870	2				42.8	84630	104875	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.1183		0.433	2023
774		Планировка территории	1	200	Неорганизованный	9871	2				42.8	84630	104875	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.001056		0.00076	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
774		Уплотнение грунта	1	150	Неорганизованный	9872	2				42.8	84630	104875	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.000534		0.0002884	2023
774		Сварочные работы	1	115	Неорганизованный	9873	2				42.8	84630	104875	1	1					0123	Железо (II, III) оксиды	0.00386		0.001604	2023
																				0143	Марганец и его соединения	0.000332		0.000138	2023
																				0301	Азота диоксид	0.000433		0.00018	2023
																				0304	Азота оксид	0.0000704		0.00002925	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0048		0.001995	2023
																				0342	Фтористый водород	0.000271		0.0001125	2023
																				0344	Фториды неорганические плохо растворимые	0.001192		0.000495	2023
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.000506		0.00021	2023
774		Покрасочные работы	1	146	Неорганизованный	9874	2				42.8	84630	104875	1	1					0616	Ксилол	0.02436		0.0128	2023
																				0621	Толуол	0.00361		0.001898	2023
																				1119	Этилцеллозольв	0.0213		0.0112	2023
																				1401	Ацетон	0.02504		0.01316	2023
774		Гидроизоляция	1	80	Неорганизованный	9875	2				42.8	84630	104875	1	1					2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.00189		0.000544	2023
774		Пыление при передвижении автотранспорта	1	2000	Неорганизованный	9876	2				42.8	84630	104875	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.002634		0.01896	2023
Расширение манифольда на ГЗУ-12																									
775		Дизельный генератор 110 кВт	1	720	Выхлопная труба	4810	2	0.05	212.24	0.4167332	450	83289	105597							0301	Азота диоксид	0.093866667	596.525	0.15744	2023
																				0304	Азота оксид	0.015253333	96.935	0.025584	2023
																				0328	Сажа	0.004365167	27.741	0.007028589	2023
																				0330	Сера диоксид	0.036666667	233.018	0.0615	2023
																				0337	Углерод оксид	0.094722222	601.962	0.1599	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000000105	0.0007	0.000000246	2023
																				1325	Формальдегид	0.00104775	6.658	0.001757178	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.025317417	160.893	0.042171411	2023
775		Дизельный генератор 111 кВт	1	480	Выхлопная труба	4811	2	0.05	1725.9	3.3887341	450	83289	105597							0301	Азота диоксид	0.61696	482.164	0.13184	2023
																				0304	Азота оксид	0.100256	78.352	0.021424	2023
																				0328	Сажа	0.028691053	22.423	0.005885729	2023
																				0330	Сера диоксид	0.241	188.345	0.0515	2023
																				0337	Углерод оксид	0.622583333	486.559	0.1339	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000000687	0.0005	0.000000206	2023
																				1325	Формальдегид	0.006886575	5.382	0.001471458	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.166404475	130.048	0.035314271	2023
775		Виброплита 5 квт	1	350	Выхлопная труба	4812	2	0.05	27.64	0.0542774	450	83289	105597							0301	Азота диоксид	0.004577778	223.363	0.0107328	2023
																				0304	Азота оксид	0.000743889	36.297	0.00174408	2023
																				0328	Сажа	0.000277778	13.554	0.000668569	2023
																				0330	Сера диоксид	0.001527778	74.545	0.00351	2023
																				0337	Углерод оксид	0.005	243.964	0.0117	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	5.00E-09	0.0002	1.60E-08	2023
																				1325	Формальдегид	0.000059528	2.905	0.000133715	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.001428569	69.704	0.003342854	2023
775		Виброплита 5 квт	1	350	Выхлопная труба	4813	2	0.05	27.64	0.0542711	450	83289	105597							0301	Азота диоксид	0.004577778	223.389	0.0107328	2023
																				0304	Азота оксид	0.000743889	36.301	0.00174408	2023
																				0328	Сажа	0.000277778	13.555	0.000668569	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм^3	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м^3/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0330	Сера диоксид	0.00152777 8	74.553	0.00351	2023
																				0337	Углерод оксид	0.005	243.993	0.0117	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	5.00E-09	0.0002	1.60E-08	2023
																				1325	Формальдегид	0.00005952 8	2.905	0.00013371 5	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.00142856 9	69.712	0.00334285 4	2023
775		Компрессор с ДВС	1	30	Выхлопная труба	4814	2	0.05	26.59	0.0522132	450	83289	105597							0301	Азота диоксид	0.00915555 6	464.387	0.00088064	2023
																				0304	Азота оксид	0.00148777 8	75.463	0.00014310 4	2023
																				0328	Сажа	0.00055555 6	28.179	0.00005485 7	2023
																				0330	Сера диоксид	0.00305555 6	154.984	0.000288	2023
																				0337	Углерод оксид	0.01	507.219	0.00096	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.00E-08	0.0005	1.00E-09	2023
																				1325	Формальдегид	0.00011905 6	6.039	0.00001097 2	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.00285713 9	144.919	0.00027428 5	2023
775		Снятие верхнего слоя грунта	1	340	Неорганизованный	9878	2				42.8	83289	105597	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.00933		0.01142	2023
775		Разработка грунта	1	205	Неорганизованный	9879	2				42.8	83289	105597	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.00933		0.0069	2023
775		Обратная засыпка грунта	1	90	Неорганизованный	9880	2				42.8	83289	105597	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.00933		0.003024	2023
775		Пересыпка щебеночно-песчаной смеси	1	132	Неорганизованный	9881	2				42.8	83289	105597	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.238		0.0798	2023
775		Пересыпка песка	1	55	Неорганизованный	9882	2				42.8	83289	105597	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.03176		0.0888	2023
775		Временное хранение грунта	1	2160	Неорганизованный	9883	2				42.8	83289	105597	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.00552		0.0303	2023
775		Временное хранение щебеночно-песчаной смеси	1	2160	Неорганизованный	9884	2				42.8	83289	105597	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.222		1.218	2023
775		Временное хранение песка	1	2160	Неорганизованный	9885	2				42.8	83289	105597	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.1183		0.65	2023
775		Планировка территории	1	200	Неорганизованный	9886	2				42.8	83289	105597	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.001056		0.00076	2023
775		Уплотнение грунта	1	180	Неорганизованный	9887	2				42.8	83289	105597	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.001056		0.000684	2023
775		Сварочные работы	1	180	Неорганизованный	9888	2				42.8	83289	105597	1	1					0123	Железо (II, III) оксиды	0.00475		0.000901	2023
																				0143	Марганец и его соединения	0.000409		0.00006	2023
																				0146	Медь (II) оксид	0.000733		0.000165	2023
																				0164	Никель оксид	0.000431		0.000097	2023
																				0207	Цинк оксид	0.000258		0.000058	2023
																				0301	Азота диоксид	0.000533		0.0000704	2023
																				0304	Азота оксид	0.0000867		0.00001144	2023
																				0326	Озон	0.0003244		0.000073	2023
																				0337	Углерод оксид	0.00591		0.000665	2023
																				0342	Фтористый водород	0.000333		0.0000375	2023
																				0344	Фториды неорганические плохо растворимые	0.001467		0.000165	2023
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.000622		0.00007	2023
775		Газорезка	1	50	Неорганизованный	9889	2				42.8	83289	105597	1	1					0123	Железо (II, III) оксиды	0.02025		0.003645	2023
																				0143	Марганец и его соединения	0.0003056		0.000055	2023
																				0301	Азота диоксид	0.00867		0.00156	2023
																				0304	Азота оксид	0.001408		0.0002535	2023
																				0337	Углерод оксид	0.01375		0.002475	2023
775		Покрасочные работы	1	400	Неорганизованный	9890	2				42.8	83289	105597	1	1					0616	Ксилол	0.0625		0.6296	2023
																				0621	Толуол	0.0861		0.0922	2023
																				1119	Этилцеллозольв	0.0213		0.2515	2023
																				1210	Бутилацетат	0.01667		0.0096	2023
																				1401	Ацетон	0.0361		0.3165	2023
																				2752	Уайт-спирит	0.03125		0.0855	2023
																				2902	Взвешенные частицы	0.0229		0.3857	2023
775		Гидроизоляция	1	80	Неорганизованный	9891	2				42.8	83289	105597	1	1					2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.00625		0.0018	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника X1	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника Y1	2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника X2	2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
775		Пыление при передвижении автотранспорта	1	3600	Неорганизованный	9892	2				42.8	83289	105597	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.002634		0.03414	2023
775		Приготовление бетона	1	100	Неорганизованный	9893	2				42.8	83289	105597	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.03176		0.057	2023
775		Пескоструйная очистка	1	30	Неорганизованный	9894	2				42.8	83289	105597	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.072		0.000777	2023
КГЗУ-1 Расширение главного манифольда																									
776		Дизельный генератор 110 кВт	1	720	Выхлопная труба	4815	2	0.043	286.97	0.4167392	450	95305	121722							0301	Азота диоксид	0.093866667	596.517	0.15744	2023
																				0304	Азота оксид	0.015253333	96.934	0.025584	2023
																				0328	Сажа	0.004365167	27.74	0.007028589	2023
																				0330	Сера диоксид	0.036666667	233.014	0.0615	2023
																				0337	Углерод оксид	0.094722222	601.954	0.1599	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000000105	0.0007	0.000000246	2023
																				1325	Формальдегид	0.00104775	6.658	0.001757178	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.025317417	160.891	0.042171411	2023
776		Дизельный генератор 111 кВт	1	480	Выхлопная труба	4816	2	0.046	313.05	0.5202621	450	95305	121722							0301	Азота диоксид	0.09472	482.164	0.13184	2023
																				0304	Азота оксид	0.015392	78.352	0.021424	2023
																				0328	Сажа	0.004404859	22.423	0.005885729	2023
																				0330	Сера диоксид	0.037	188.345	0.0515	2023
																				0337	Углерод оксид	0.095583333	486.559	0.1339	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000000105	0.0005	0.000000206	2023
																				1325	Формальдегид	0.001057275	5.382	0.001471458	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.025547575	130.048	0.035314271	2023
776		Виброплита 7,5 квт	1	300	Выхлопная труба	4817	2	0.05	29.68	0.0582767	450	95305	121722							0301	Азота диоксид	0.006866667	312.052	0.0099072	2023
																				0304	Азота оксид	0.001115833	50.708	0.00160992	2023
																				0328	Сажа	0.000416667	18.935	0.000617141	2023
																				0330	Сера диоксид	0.002291667	104.144	0.00324	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0075	340.833	0.0108	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	8.00E-09	0.0004	1.40E-08	2023
																				1325	Формальдегид	0.000089292	4.058	0.00012343	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.002142854	97.381	0.003085711	2023
776		Виброплита 7,5 квт	1	300	Выхлопная труба	4818	2	0.05	29.68	0.0582845	450	95305	121722							0301	Азота диоксид	0.006866667	312.01	0.0099072	2023
																				0304	Азота оксид	0.001115833	50.702	0.00160992	2023
																				0328	Сажа	0.000416667	18.933	0.000617141	2023
																				0330	Сера диоксид	0.002291667	104.13	0.00324	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0075	340.788	0.0108	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	8.00E-09	0.0004	1.40E-08	2023
																				1325	Формальдегид	0.000089292	4.057	0.00012343	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.002142854	97.368	0.003085711	2023
776		Виброплита 7,5 квт	1	300	Выхлопная труба	4819	2	0.05	29.68	0.0582845	450	95305	121722							0301	Азота диоксид	0.006866667	312.01	0.0099072	2023
																				0304	Азота оксид	0.001115833	50.702	0.00160992	2023
																				0328	Сажа	0.000416667	18.933	0.000617141	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм^3	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м^3/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0330	Сера диоксид	0.002291667	104.13	0.00324	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0075	340.788	0.0108	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	8.00E-09	0.0004	1.40E-08	2023
																				1325	Формальдегид	0.000089292	4.057	0.00012343	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.002142854	97.368	0.003085711	2023
776		Виброплита 7,5 квт	1	300	Выхлопная труба	4820	2	0.05	29.68	0.0582845	450	95305	121722							0301	Азота диоксид	0.006866667	312.01	0.0099072	2023
																				0304	Азота оксид	0.001115833	50.702	0.00160992	2023
																				0328	Сажа	0.000416667	18.933	0.000617141	2023
																				0330	Сера диоксид	0.002291667	104.13	0.00324	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0075	340.788	0.0108	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	8.00E-09	0.0004	1.40E-08	2023
																				1325	Формальдегид	0.000089292	4.057	0.00012343	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.002142854	97.368	0.003085711	2023
776		Разработка грунта	1	872	Неорганизованный	9896	2				42.8	95305	121722	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.00933		0.0293	2023
776		Обратная засыпка грунта	1	795	Неорганизованный	9897	2				42.8	95305	121722	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.00933		0.0267	2023
776		Временное хранение грунта	1	2160	Неорганизованный	9898	2				42.8	95305	121722	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.00345		0.01894	2023
776		Планировка территории	1	250	Неорганизованный	9899	2				42.8	95305	121722	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.001614		0.001453	2023
776		Уплотнение грунта	1	280	Неорганизованный	9900	2				42.8	95305	121722	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.001092		0.0011	2023
776		Пересыпка щебня	1	21	Неорганизованный	9901	2				42.8	95305	121722	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.00992		0.01072	2023
776		Пересыпка песка	1	21	Неорганизованный	9902	2				42.8	95305	121722	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0127		0.0134	2023
776		Временное хранение щебня	1	2160	Неорганизованный	9903	2				42.8	95305	121722	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0296		0.1624	2023
776		Временное хранение песка	1	2160	Неорганизованный	9904	2				42.8	95305	121722	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0986		0.541	2023
776		Сварочные работы	1	30	Неорганизованный	9905	2				42.8	95305	121722	1	1					0123	Железо (II, III) оксиды	0.00386		0.000901	2023
																				0143	Марганец и его соединения	0.000332		0.00006	2023
																				0146	Медь (II) оксид	0.000596		0.000165	2023
																				0164	Никель оксид	0.00035		0.000097	2023
																				0207	Цинк оксид	0.0002094		0.000058	2023
																				0301	Азота диоксид	0.000433		0.0000704	2023
																				0304	Азота оксид	0.0000704		0.00001144	2023
																				0326	Озон	0.0002636		0.000073	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0048		0.000665	2023
																				0342	Фтористый водород	0.000271		0.0000375	2023
																				0344	Фториды неорганические плохо растворимые	0.001192		0.000165	2023
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.000506		0.00007	2023
776		Газовая резка	1	80	Неорганизованный	9906	2				42.8	95305	121722	1	1					0123	Железо (II, III) оксиды	0.02025		0.00583	2023
																				0143	Марганец и его соединения	0.0003056		0.000088	2023
																				0301	Азота диоксид	0.00867		0.002496	2023
																				0304	Азота оксид	0.001408		0.000406	2023
																				0337	Углерод оксид	0.01375		0.00396	2023
776		Покрасочные работы	1	200	Неорганизованный	9907	2				42.8	95305	121722	1	1					0616	Ксилол	0.0625		0.05086	2023
																				0621	Толуол	0.00361		0.002223	2023
																				1119	Этилцеллозольв	0.0213		0.0131	2023
																				1401	Ацетон	0.02504		0.0154	2023
																				2752	Уайт-спирит	0.03125		0.00956	2023
																				2902	Взвешенные частицы	0.0229		0.02859	2023
776		Пыление при передвижении автотранспорта	1	1980	Неорганизованный	9908	2				42.8	95305	121722	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.00529		0.0377	2023
776		Гидроизоляция	1	50	Неорганизованный	9909	2				42.8	95305	121722	1	1					2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.00277		0.0005	2023
776		Приготовление бетона	1	100	Неорганизованный	9910	2				42.8	95305	121722	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0222		0.02556	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, $м^3/с$*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/$нм^3$	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
Бурение эксплуатационной наклонно-направленной скважины Т-0014R на месторождении Тенгиз																									
777		Паровой котел	3	3312	Дымовая труба	4830	3	0.71	1.51	0.5978394	200	83673	104481							0301	Азота диоксид	0.015061	43.648	0.179573	2023
																				0304	Азота оксид	0.092682	268.602	1.105066	2023
																				0328	Сажа	0.007528	21.817	0.089755	2023
																				0330	Сера диоксид	0.120444	349.059	1.436083	2023
																				0337	Углерод оксид	0.418356	1212.439	4.988145	2023
777		Воздухонагреватели	2	2208	Дымовая труба	4831	3.1	0.49	1.72	0.3243482	200	83673	104481							0301	Азота диоксид	0.008142	43.493	0.064717	2023
																				0304	Азота оксид	0.050103	267.64	0.398259	2023
																				0328	Сажа	0.004069	21.736	0.032347	2023
																				0330	Сера диоксид	0.065111	347.809	0.517555	2023
																				0337	Углерод оксид	0.226159	1208.094	1.797696	2023
777		Воздухонагреватели	2	2208	Дымовая труба	4832	2.2	0.14	1.08	0.0166253	200	83673	104481							0301	Азота диоксид	0.000418	43.562	0.003324	2023
																				0304	Азота оксид	0.002574	268.249	0.020457	2023
																				0328	Сажа	0.000209	21.781	0.001662	2023
																				0330	Сера диоксид	0.003344	348.494	0.026584	2023
																				0337	Углерод оксид	0.011617	1210.662	0.092339	2023
777		Диз. двигатель Caterpillar 3516C	1	3312	Выхлопная труба	4833	4	0.42	73.77	10.2204322	450	83673	104481							0301	Азота диоксид	1.12	290.218	10.973984	2023
																				0304	Азота оксид	0.182	47.16	1.7832724	2023
																				0328	Сажа	0.041666667	10.797	0.419921457	2023
																				0330	Сера диоксид	0.583333333	151.155	5.87892	2023
																				0337	Углерод оксид	1.104166667	286.115	10.77802	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.30833E-06	0.0003	9.7982E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.011904167	3.085	0.111983628	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2857125	74.035	2.799482915	2023
777		Диз. двигатель Caterpillar 3516C	1	2208	Выхлопная труба	4834	4	0.3	73.78	7.184549	450	83673	104481							0301	Азота диоксид	1.12	412.852	7.315952	2023
																				0304	Азота оксид	0.182	67.088	1.1888422	2023
																				0328	Сажа	0.041666667	15.359	0.27994621	2023
																				0330	Сера диоксид	0.583333333	215.027	3.91926	2023
																				0337	Углерод оксид	1.104166667	407.015	7.18531	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.30833E-06	0.0005	6.5321E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.011904167	4.388	0.074655371	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2857125	105.319	1.866312419	2023
777		Дизельный генератор пусковой/резервный Caterpillar C-15	1	1104	Выхлопная труба	4835	3	0.3	24.22	2.3580964	450	83673	104481							0301	Азота диоксид	0.384	431.266	1.37216	2023
																				0304	Азота оксид	0.0624	70.081	0.222976	2023
																				0328	Сажа	0.0178575	20.056	0.061257296	2023
																				0330	Сера диоксид	0.15	168.463	0.536	2023
																				0337	Углерод оксид	0.3875	435.197	1.3936	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	4.275E-07	0.0005	0.000002144	2023
																				1325	Формальдегид	0.00428625	4.814	0.015314592	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.10357125	116.32	0.367542704	2023
777		Гидравлическая силовая установка с дизельным приводом Caterp4	1	1104	Выхлопная труба	4836	2	0.1	28.9	0.2269806	450	83673	104481							0301	Азота диоксид	0.08192	955.822	0.182272	2023
																				0304	Азота оксид	0.013312	155.321	0.0296192	2023
																				0328	Сажа	0.0038096	44.449	0.008137163	2023
																				0330	Сера диоксид	0.032	373.368	0.0712	2023
																				0337	Углерод оксид	0.082666667	964.534	0.18512	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	9.12E-08	0.001	2.848E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.0009144	10.669	0.002034326	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0220952	257.801	0.048822837	2023
777		Двигатель холодного запуска компрессора Hatz - 2M41Z	1	1104	Выхлопная труба	4837	2	0.05	44.82	0.1215475	450	83673	104481							0301	Азота диоксид	0.019043556	414.933	0.0760928	2023
																				0304	Азота оксид	0.003094578	67.427	0.01236508	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм^3	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м^3/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0328	Сажа	0.001155556	25.178	0.00473998	2023
																				0330	Сера диоксид	0.006355556	138.479	0.024885	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0208	453.203	0.08295	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	2.14E-08	0.0005	1.106E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.000247636	5.396	0.000948008	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.005942849	129.486	0.023699976	2023
777		Двигатель Передвижного Сварочного агрегата PERKINS	1	1104	Выхлопная труба	4838	1	0.05	34.12	0.0919436	450	83673	104481							0301	Азота диоксид	0.022064889	635.559	0.0575168	2023
																				0304	Азота оксид	0.003585544	103.278	0.00934648	2023
																				0328	Сажа	0.001338889	38.565	0.003582845	2023
																				0330	Сера диоксид	0.007363889	212.11	0.01881	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0241	694.179	0.0627	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	2.48E-08	0.0007	8.36E-08	2023
																				1325	Формальдегид	0.000286924	8.265	0.000716577	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.006885705	198.336	0.017914268	2023
777		Двигатель компрессора Yanmar	1	1104	Выхлопная труба	4839	2	0.05	16.3	0.0438349	450	83673	104481							0301	Азота диоксид	0.006866667	414.86	0.0273824	2023
																				0304	Азота оксид	0.001115833	67.415	0.00444964	2023
																				0328	Сажа	0.000416667	25.174	0.001705709	2023
																				0330	Сера диоксид	0.002291667	138.455	0.008955	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0075	453.124	0.02985	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	7.73E-09	0.0005	3.98E-08	2023
																				1325	Формальдегид	8.92917E-05	5.395	0.000341146	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.002142854	129.464	0.008528563	2023
777		Двигатель пожарного насоса Deutz F4L914	1	1104	Выхлопная труба	4840	2	0.1	31.45	0.339993	450	83673	104481							0301	Азота диоксид	0.051271111	399.373	0.2127296	2023
																				0304	Азота оксид	0.008331556	64.898	0.03456856	2023
																				0328	Сажа	0.003111111	24.234	0.013251384	2023
																				0330	Сера диоксид	0.017111111	133.286	0.06957	2023
																				0337	Углерод оксид	0.056	436.208	0.2319	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	5.77E-08	0.0004	3.092E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.000666711	5.193	0.002650308	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.015999978	124.631	0.066257077	2023
777		Насос с дизельным приводом Deutz D914L03	1	8760	Выхлопная труба	4841	2	0.14	23.19	0.3569831	450	83673	104481							0301	Азота диоксид	0.039368889	292.066	1.7037632	2023
																				0304	Азота оксид	0.006397444	47.461	0.27686152	2023
																				0328	Сажа	0.002388889	17.722	0.106131075	2023
																				0330	Сера диоксид	0.013138889	97.474	0.55719	2023
																				0337	Углерод оксид	0.043	319.004	1.8573	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	4.43E-08	0.0003	2.4764E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.000511939	3.798	0.021226463	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.012285697	91.144	0.530656612	2023
777		Дизельный Генератор Осветительной мачты Kubota D1105	1	6624	Выхлопная труба	4842	2	0.12	26.97	0.0417706	450	83673	104481							0301	Азота диоксид	0.010510578	666.395	0.1567264	2023
																				0304	Азота оксид	0.001707969	108.289	0.02546804	2023
																				0328	Сажа	0.000637778	40.437	0.009762825	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0330	Сера диоксид	0.00350777 8	222.401	0.051255	2023
																				0337	Углерод оксид	0.01148	727.858	0.17085	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.18E-08	0.0008	2.278E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.00013667 6	8.666	0.00195258 8	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.00327999 5	207.959	0.04881423 7	2023
777		Двигатели Аппарата высокого давления HOTSY и KUBOTA D902	1	2208	Выхлопная труба	4843	2	0.08	12.73	0.0876697	450	83673	104481							0301	Азота диоксид	0.01373333 3	414.861	0.1096672	2023
																				0304	Азота оксид	0.00223166 7	67.415	0.01782092	2023
																				0328	Сажа	0.00083333 3	25.174	0.00683140 6	2023
																				0330	Сера диоксид	0.00458333 3	138.455	0.035865	2023
																				0337	Углерод оксид	0.015	453.124	0.11955	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.55E-08	0.0005	1.594E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.00017858 3	5.395	0.00136629 7	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.00428570 8	129.464	0.03415710 9	2023
777		Буровые насосы с дизельным приводом Deutz D914L04	1	3312	Выхлопная труба	4844	2	0.14	31.64	0.3399926	450	83673	104481							0301	Азота диоксид	0.04944	385.11	0.6380512	2023
																				0304	Азота оксид	0.008034	62.58	0.10368332	2023
																				0328	Сажа	0.003	23.368	0.03974558 2	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0165	128.526	0.208665	2023
																				0337	Углерод оксид	0.054	420.63	0.69555	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	5.57E-08	0.0004	9.274E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.0006429	5.008	0.00794920 9	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.01542855	120.18	0.19872837 3	2023
777		Винтовой воздушный компрессор Cummins	1	1104	Выхлопная труба	4845	2	0.1	39.34	0.3089764	450	83673	104481							0301	Азота диоксид	0.07936	680.224	0.247808	2023
																				0304	Азота оксид	0.012896	110.536	0.0402688	2023
																				0328	Сажа	0.00369055	31.633	0.01106288 5	2023
																				0330	Сера диоксид	0.031	265.713	0.0968	2023
																				0337	Углерод оксид	0.08008333 3	686.424	0.25168	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	8.84E-08	0.0008	3.872E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.00088582 5	7.593	0.00276577	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.02140472 5	183.468	0.06637711 5	2023
777		Дизельный генератор для лагеря Caterpillar C15	1	2208	Выхлопная труба	4846	3	0.2	63.69	2.7568847	450	83673	104481							0301	Азота диоксид	0.38826666 7	372.981	3.20832	2023
																				0304	Азота оксид	0.06309333 3	60.609	0.521352	2023
																				0328	Сажа	0.01805591 7	17.345	0.14322893	2023
																				0330	Сера диоксид	0.15166666 7	145.696	1.25325	2023
																				0337	Углерод оксид	0.39180555 6	376.381	3.25845	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	4.3225E-07	0.0004	0.00000501 3	2023
																				1325	Формальдегид	0.00433387 5	4.163	0.03580785 9	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.10472204 2	100.599	0.85937107 1	2023
777		Емкость для бурового шлама	2	1104	Неоранизованный источник	9924	2				42.8	83673	104481	7	2					0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.06579		0.2615	2023
777		Мастерская	4	1104	Неоранизованный источни	9925	2				42.8	83673	104481	5	3					2735	Масло минеральное нефтяное	0.000091		0.0003444	2023
																				2902	Взвешенные частицы	0.0058		0.02313	2023
																				2930	Пыль абразивная	0.0038		0.0151	2023
777		Приготовление цементного раствора	1	1104	Неоранизованный источни	9926	2				42.8	83673	104481	3	3					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.4		1.58976	2023
777		Резервуары для дизтоплива БУ	1	1104	Неоранизованный источни	9927	2				42.8	83673	104481	2	5					0333	Сероводород	0.0001031		0.0000874	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.036726		0.0311201	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
777		Резервуар дизтоплива для лагеря	1	1104	Неорганизованный источни	9928	2				42.8	83673	104481	2	5					0333	Сероводород	0.000072		0.0000419	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.025646		0.0149143	2023
Подготовка площадки и завершение Т-13NT. 1 очередь																									
778		Дизельный генератор	1	2920	Выхлопная труба	4847	2	0.05	154.06	0.3024968	274	97200	119830							0301	Азота диоксид	0.213333333	1413.067	2.1192192	2023
																				0304	Азота оксид	0.034666667	229.623	0.34437312	2023
																				0328	Сажа	0.013888889	91.997	0.1324512	2023
																				0330	Сера диоксид	0.033333333	220.792	0.331128	2023
																				0337	Углерод оксид	0.172222222	1140.757	1.7218656	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000000033	0.002	0.000003642	2023
																				1325	Формальдегид	0.003333333	22.079	0.0331128	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.080555556	533.58	0.7947072	2023
778		Дизельный генератор	1	2920	Выхлопная труба	4848	2	0.05	154.06	0.3024968	274	97200	119830							0301	Азота диоксид	0.213333333	1413.067	2.1192192	2023
																				0304	Азота оксид	0.034666667	229.623	0.34437312	2023
																				0328	Сажа	0.013888889	91.997	0.1324512	2023
																				0330	Сера диоксид	0.033333333	220.792	0.331128	2023
																				0337	Углерод оксид	0.172222222	1140.757	1.7218656	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000000033	0.002	0.000003642	2023
																				1325	Формальдегид	0.003333333	22.079	0.0331128	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.080555556	533.58	0.7947072	2023
778		Дизельный генератор	1	2920	Выхлопная труба	4849	2	0.05	154.06	0.3024913	274	97200	119830							0301	Азота диоксид	0.213333333	1413.092	2.1192192	2023
																				0304	Азота оксид	0.034666667	229.627	0.34437312	2023
																				0328	Сажа	0.013888889	91.998	0.1324512	2023
																				0330	Сера диоксид	0.033333333	220.796	0.331128	2023
																				0337	Углерод оксид	0.172222222	1140.778	1.7218656	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000000033	0.002	0.000003642	2023
																				1325	Формальдегид	0.003333333	22.08	0.0331128	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.080555556	533.59	0.7947072	2023
778		Срезка верхнего слоя грунта Хранение грунта Пересыпка грунта Пересыпка грунта 1В Пересыпка песка Хранение песка Пересыпка щебня Хранение щебня Пересыпка ПГС Хранение ПГС Уплотнение грунта катками Планировка площадки автогрейдером Передвижение автотранспорта по площадке	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	426.3 2880 160 1054.94 51 720 342 1440 1128.9 1440 2000 1273.5 2577	Неорганизованный источник	9929	2				42.8	97200	119830	1	1					2907	Пыль неорганическая с сод.SiO2 более 70%	0.1803		0.3807	2023
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.724		9.61626	2023
778		Нанесение битума	1	22	Неорганизованный источник	9930	2				42.8	97200	119830	1	1					2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.00366		0.00029	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника X1	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника Y1	2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника X2	2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
778		Сварочные работы Пост газорезки	1 1	300 55	Неорганизованный источник	9931	2				42.8	97200	119830	1	1					0123	Железо (II, III) оксиды	0.03883		0.01031	2023
																				0143	Марганец и его соединения	0.0007836		0.0003805	2023
																				0301	Азота диоксид	0.014573		0.00318	2023
																				0304	Азота оксид	0.0023692		0.0005165	2023
																				0337	Углерод оксид	0.021294		0.00748	2023
																				0342	Фтористый водород	0.0002083		0.000225	2023
																				0344	Фториды неорганические плохо растворимые	0.000917		0.00099	2023
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.000389		0.00042	2023
778		Покрасочные работы	1 1	56	Неорганизованный источник	9932	2				42.8	97200	119830	1	1					0616	Ксилол	0.2352		0.03174	2023
																				2752	Уайт-спирит	0.0789		0.0159	2023
778		Пост полиэтиленовой сварки	1	60	Неорганизованный источник	9933	2				42.8	97200	119830	1	1					0337	Углерод оксид	0.000022		0.000004795	2023
																				0406	Полиэтилен (Полиэтен)	0.0000111		0.000002398	2023
																				1555	Уксусная кислота	0.0000111		0.000002398	2023
Подготовка площадки и завершение Т-4662. 1 очередь																									
779		Дизельный генератор	1	2920	Выхлопная труба	4850	2	0.05	154.06	0.3024968	274	87205	109448							0301	Азота диоксид	0.213333333	1413.067	2.1192192	2023
																				0304	Азота оксид	0.034666667	229.623	0.34437312	2023
																				0328	Сажа	0.013888889	91.997	0.1324512	2023
																				0330	Сера диоксид	0.033333333	220.792	0.331128	2023
																				0337	Углерод оксид	0.172222222	1140.757	1.7218656	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000000333	0.002	0.000003642	2023
																				1325	Формальдегид	0.003333333	22.079	0.0331128	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.080555556	533.58	0.7947072	2023
779		Дизельный генератор	1	2920	Выхлопная труба	4851	2	0.05	154.06	0.3024913	274	87205	109448							0301	Азота диоксид	0.213333333	1413.092	2.1192192	2023
																				0304	Азота оксид	0.034666667	229.627	0.34437312	2023
																				0328	Сажа	0.013888889	91.998	0.1324512	2023
																				0330	Сера диоксид	0.033333333	220.796	0.331128	2023
																				0337	Углерод оксид	0.172222222	1140.778	1.7218656	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000000333	0.002	0.000003642	2023
																				1325	Формальдегид	0.003333333	22.08	0.0331128	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.080555556	533.59	0.7947072	2023
779		Дизельный генератор	1	2920	Выхлопная труба	4852	2	0.05	154.06	0.3024913	274	87205	109448							0301	Азота диоксид	0.213333333	1413.092	2.1192192	2023
																				0304	Азота оксид	0.034666667	229.627	0.34437312	2023
																				0328	Сажа	0.013888889	91.998	0.1324512	2023
																				0330	Сера диоксид	0.033333333	220.796	0.331128	2023
																				0337	Углерод оксид	0.172222222	1140.778	1.7218656	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000000333	0.002	0.000003642	2023
																				1325	Формальдегид	0.003333333	22.08	0.0331128	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.080555556	533.59	0.7947072	2023
779		Срезка верхнего слоя грунта Хранение грунта Пересыпка грунта Пересыпка грунта 1В Пересыпка песка	1 1 1 1 1	426.3 2880 160 1054.9451	Выхлопная труба	9934	2				42.8	87205	109448	1	1					2907	Пыль неорганическая с сод.SiO2 более 70%	0.1803		0.3807	2023
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.724		9.61626	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм^3	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м^3/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
		Хранение песка Пересыпка щебня Хранение щебня Пересыпка ПГС Хранение ПГС Уплотнение грунта катками Планировка площадки автогрейдером Передвижение автотранспорта по площадке	1 1 1 1 1 1 1 1	720 342 1440 1128.9 1440 2000 1273.5 2577																				
779		Нанесение битума	1	22	Неорганизованный источник	9935	2				42.8	87205	109448	1	1					2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.00366		0.00029	2023
779		Сварочные работы Пост газорезки	1 1	300 55	Неорганизованный источник	9936	2				42.8	87205	109448	1	1					0123	Железо (II, III) оксиды	0.03883		0.01031	2023
																				0143	Марганец и его соединения	0.0007836		0.0003805	2023
																				0301	Азота диоксид	0.014573		0.00318	2023
																				0304	Азота оксид	0.0023692		0.0005165	2023
																				0337	Углерод оксид	0.021294		0.00748	2023
																				0342	Фтористый водород	0.0002083		0.000225	2023
																				0344	Фториды неорганические плохо растворимые	0.000917		0.00099	2023
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.000389		0.00042	2023
779		Покрасочные работы	1 1	56	Неорганизованный источник	9937	2				42.8	87205	109448	1	1					0616	Ксилол	0.2352		0.03174	2023
																				2752	Уайт-спирит	0.0789		0.0159	2023
779		Пост полиэтиленовой сварки	1	60	Неорганизованный источник	9938	2				42.8	87205	109448	1	1					0337	Углерод оксид	0.000022		0.000004795	2023
																				0406	Полиэтилен (Полиэтен)	0.0000111		0.000002398	2023
																				1555	Уксусная кислота	0.0000111		0.000002398	2023
Механические работы базы бурения																									
780		Генератор дизельный	1	1200	Выхлопная труба	4333	5.5	0.15	41.2	0.728	450	86220	118571							0301	Азота диоксид	0.16	582.055	0.552192	2023
																				0304	Азота оксид	0.026	94.584	0.0897312	2023
																				0328	Сажа	0.00744	27.066	0.02465149	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0625	227.365	0.2157	2023
																				0337	Углерод оксид	0.1615	587.512	0.56082	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000000178	0.0006	0.000000863	2023
																				1325	Формальдегид	0.00179	6.512	0.00616298	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0432	157.155	0.14790851	2023
780		Земляные работы. Разработка грунта. рытье котлованов и траншей	1	77	Неорганизованный источник	9941	2					86220	118571	367	110					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.001545		0.0003024	2023
780		Узел разгрузки инертных материалов (песок, щебень)	1	168	Неорганизованный источник	9942	2					86220	118571	164	164					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.414		0.006658	2023
780		Пост сварки	1	231	Неорганизованный источник	9943	2					86220	118571	129	418					0123	Железо (II, III) оксиды	0.00594		0.00495	2023
																				0143	Марганец и его соединения	0.00066		0.00055	2023
																				0342	Фтористый водород	0.00024		0.0002	2023
780		Пост холодной резки	1	55	Неорганизованный источник	9944	2					86220	118571	348	232					2902	Взвешенные частицы	0.011		0.0109	2023
																				2930	Пыль абразивная	0.0046		0.00455	2023
780		Пыление при передвижении автомашин по площадке	1	350	Неорганизованный источник	9945	2					86220	118571	492	164					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.01048		0.0132	2023
780		Пост покраски	1	440	Неорганизованный источник	9946	2					86220	118571	367	476					0616	Ксилол	0.197		0.02835	2023
																				0621	Толуол	0.0384		0.0552	2023
																				1210	Бутилацетат	0.00743		0.0107	2023
																				1401	Ацетон	0.0161		0.02317	2023
																				2752	Уайт-спирит	0.197		0.02835	2023
																				2902	Взвешенные частицы	0.1444		0.0931	2023
780		Битумные работы	1	80	Неорганизованный источник	9947	2					86220	118571	37	367					2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.000347		0.0001	2023
Строительство площадки УОМ скважин Т-5951, Т-5440, Т-5751, ПКС14-1																									
781		Дизельный генератор	1	1710	Выхлопная труба	4186	5	0.08	60.18	0.3024968	450	86794	111778							0301	Азота диоксид	0.2133333	1867.728	1.2410496	2023
																				0304	Азота оксид	0.0346667	303.506	0.2016706	2023
																				0328	Сажа	0.0138889	121.597	0.0775656	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, $м^3/с$*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/$нм^3$	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0330	Сера диоксид	0.0333333	291.832	0.193914	2023
																				0337	Углерод оксид	0.1722222	1507.801	1.0083528	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000003	0.003	0.0000021	2023
																				1325	Формальдегид	0.0033333	29.183	0.0193914	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0805556	705.262	0.4653936	2023
781		Дизельный генератор	1	1710	Выхлопная труба	4187	5	0.08	60.18	0.3024968	450	86794	111778							0301	Азота диоксид	0.2133333	1867.728	1.2410496	2023
																				0304	Азота оксид	0.0346667	303.506	0.2016706	2023
																				0328	Сажа	0.0138889	121.597	0.0775656	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0333333	291.832	0.193914	2023
																				0337	Углерод оксид	0.1722222	1507.801	1.0083528	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000003	0.003	0.0000021	2023
																				1325	Формальдегид	0.0033333	29.183	0.0193914	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0805556	705.262	0.4653936	2023
781		Дизельный генератор	1	1710	Выхлопная труба	4188	5	0.08	60.18	0.3024968	450	86794	111778							0301	Азота диоксид	0.2133333	1867.728	1.2410496	2023
																				0304	Азота оксид	0.0346667	303.506	0.2016706	2023
																				0328	Сажа	0.0138889	121.597	0.0775656	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0333333	291.832	0.193914	2023
																				0337	Углерод оксид	0.1722222	1507.801	1.0083528	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000003	0.003	0.0000021	2023
																				1325	Формальдегид	0.0033333	29.183	0.0193914	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0805556	705.262	0.4653936	2023
781		Дизельный генератор	1	1710	Выхлопная труба	4189	5	0.08	60.18	0.3024968	450	86794	111778							0301	Азота диоксид	0.2133333	1867.728	1.2410496	2023
																				0304	Азота оксид	0.0346667	303.506	0.2016706	2023
																				0328	Сажа	0.0138889	121.597	0.0775656	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0333333	291.832	0.193914	2023
																				0337	Углерод оксид	0.1722222	1507.801	1.0083528	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000003	0.003	0.0000021	2023
																				1325	Формальдегид	0.0033333	29.183	0.0193914	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0805556	705.262	0.4653936	2023
781		Пересыпка щебня	1	156	Неорганизованный источник	9533	2				42.8	86794	111778	5	5					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.00934		0.0629	2023
781		Хранение щебня	1	720	Неорганизованный источник	9534	2				42.8	86794	111778	5	5					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.087		0.1353	2023
781		Пересыпка песка	1	5367.24	Неорганизованный источник	9535	2				42.8	86794	111778	5	5					2907	Пыль неорганическая с сод.SiO2 более 70%	0.03735		8.66	2023
781		Хранение песка	1	3420	Неорганизованный источник	9536	2				42.8	86794	111778	5	5					2907	Пыль неорганическая с сод.SiO2 более 70%	0.1855		1.37	2023
781		Пересыпка ПГС	1	1725	Неорганизованный источник	9537	2				42.8	86794	111778	5	5					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.07		5.22	2023
781		Хранение ПГС	1	3420	Неорганизованный источник	9538	2				42.8	86794	111778	5	5					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.087		0.6425	2023
781		Автотранспортные работы	1	4560	Неорганизованный источник	9539	2				42.8	86794	111778	5	5					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.00258		0.04235	2023
781		Битумные работы	1	2	Неорганизованный источник	9540	2				42.8	86794	111778	5	5					2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.005		0.000036	2023
781		Снятие верхнего слоя грунта	1	852	Неорганизованный источник	9683	2				42.8	86794	111778	5	5					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.049		0.0902	2023
781		Хранение грунта	1	5760	Неорганизованный источник	9684	2				42.8	86794	111778	5	5					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.00812		0.101	2023
Снижение перепада давления промысловых трубопроводов																									
782		Дизельный генератор 6 кВт	1	208	Выхлопная труба	4191	5	0.05	14.26	0.028	227	86372	114763							0301	Азота диоксид	0.005493333	359.323	0.00787072	2023
																				0304	Азота оксид	0.000892667	58.39	0.001278992	2023
																				0328	Сажа	0.000333333	21.804	0.000490284	2023
																				0330	Сера диоксид	0.001833333	119.92	0.002574	2023
																				0337	Углерод оксид	0.06	3924.647	0.00858	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	6.00E-09	0.0004	1.10E-08	2023
																				1325	Формальдегид	0.000071433	4.672	0.000098058	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.001714283	112.133	0.002451426	2023
782		Пыление при передвижении автомашин по площадке	1	25	Неорганизованный источник	9979	2				42.8	86372	114763	7	8					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.00349		0.000314	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, $м^3/с$*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/$нм^3$	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
782		Пост сварки полиэтилена	1	3000	Неорганизованный источник	9980	2				42.8	86372	114763	3	4					0337	Углерод оксид	0.000001		0.0000108	2023
																				0827	Винилхлорид	0.000000433		0.00000468	2023
Восстановление фонтанирования скважин на ЗУ-24, ЗУ-15, ЗУ-31, ЗУ-35, ЗУ-17, ЗУ-20																									
783		Дизельный генератор	1	900	Выхлопная труба	4193	5	0.1	51.71	0.4061303	274	81028	108466							0301	Азота диоксид	0.2773333	1368.237	0.87696	2023
																				0304	Азота оксид	0.0450667	222.339	0.142506	2023
																				0328	Сажа	0.0180556	89.078	0.05481	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0433333	213.787	0.137025	2023
																				0337	Углерод оксид	0.2238889	1104.566	0.71253	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000004	0.002	0.0000015	2023
																				1325	Формальдегид	0.0043333	21.379	0.0137025	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1047222	516.652	0.32886	2023
783		Дизельный генератор	1	900	Выхлопная труба	4194	5	0.1	51.71	0.406123	274	81028	108466							0301	Азота диоксид	0.2773333	1368.262	0.87696	2023
																				0304	Азота оксид	0.0450667	222.343	0.142506	2023
																				0328	Сажа	0.0180556	89.08	0.05481	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0433333	213.791	0.137025	2023
																				0337	Углерод оксид	0.2238889	1104.586	0.71253	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000004	0.002	0.0000015	2023
																				1325	Формальдегид	0.0043333	21.379	0.0137025	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1047222	516.661	0.32886	2023
783		Снятие верхнего слоя грунта	1	1.9	Неорганизованный источник	9632	2				42.8	81028	108466	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.049		0.000201	2023
783		Хранение грунта	1	4320	Неорганизованный источник	9633	2				42.8	81028	108466	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.00487		0.0455	2023
783		Выемка грунта	1	29.52	Неорганизованный источник	9634	2				42.8	81028	108466	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.03267		0.002083	2023
783		Обратная засыпка грунта	1	15.98	Неорганизованный источник	9635	2				42.8	81028	108466	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.02994		0.001034	2023
783		Пересыпка щебня	1	15.68	Неорганизованный источник	9636	2				42.8	81028	108466	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.021		0.01126	2023
783		Пересыпка песка	1	14.56	Неорганизованный источник	9637	2				42.8	81028	108466	1	1					2907	Пыль неорганическая с сод.SiO2 более 70%	0.03735		0.0235	2023
783		Пересыпка грунта	1	3.42	Неорганизованный источник	9638	2				42.8	81028	108466	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.01555		0.0023	2023
783		Автотранспортные работы	1	792	Неорганизованный источник	9639	2				42.8	81028	108466	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.000427		0.001218	2023
783		Битумные работы	1	11	Неорганизованный источник	9640	2				42.8	81028	108466	1	1					2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.02625		0.000567	2023
783		Сварочные работы	1	462	Неорганизованный источник	9641	2				42.8	81028	108466	1	1					0123	Железо (II, III) оксиды	0.0000208		0.0000346	2023
																				0143	Марганец и его соединения	0.0000069		0.0000116	2023
																				0301	Азота диоксид	0.0000003		0.0000005	2023
																				0304	Азота оксид	5.00E-08		8.00E-08	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0002465		0.00041	2023
																				0342	Фтористый водород	0.0000208		0.0000346	2023
																				0344	Фториды неорганические плохо растворимые	0.0000243		0.0000404	2023
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0000174		0.0000289	2023
783		Покрасочные работы	1	502.5	Неорганизованный источник	9642	2				42.8	81028	108466	1	1					0616	Ксилол	0.0444		0.020986	2023
																				0621	Толуол	0.0556		0.044	2023
																				1042	Бутиловый спирт	0.01667		0.0134343	2023
																				1061	Этиловый спирт	0.0111		0.0088	2023
																				1119	Этилцеллозольв	0.01267		0.01594	2023
																				1210	Бутилацетат	0.0333		0.015645	2023
																				1401	Ацетон	0.0333		0.021905	2023
																				2752	Уайт-спирит	0.111		0.01	2023
																				2902	Взвешенные частицы	0.02067		0.015085	2023
783		Резка металла	1	3	Неорганизованный источник	9643	2				42.8	81028	108466	1	1					2902	Взвешенные частицы	0.0406		0.0004385	2023
Предотвращение сверхдавления на промысле. Стадия-1																									
786		Дизельный генератор	1	1000	Выхлопная труба	4269	5	0.12	58.7	0.6638829	450	85679	103547							0301	Азота диоксид	0.290133333	1157.396	0.3136	2023
																				0304	Азота оксид	0.047146667	188.077	0.05096	2023
																				0328	Сажа	0.018888889	75.351	0.0196	2023
																				0330	Сера диоксид	0.045333333	180.843	0.049	2023
																				0337	Углерод оксид	0.234222222	934.356	0.2548	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000000453	0.002	0.000000539	2023
																				1325	Формальдегид	0.004533333	18.084	0.0049	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.014857122	59.268	0.1176	2023
786		Снятие верхнего слоя грунта	1	11	Неорганизованный источник	9648	2				42.8	85679	103547	5	5					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.00817		0.000194	2023
786		Рытье траншеи	1	97	Неорганизованный источник	9649	2				42.8	85679	103547	5	5					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0136		0.00285	2023
786		Обратная засыпка	1	30	Неорганизованный источник	9650	2				42.8	85679	103547	5	5					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0136		0.000882	2023
786		Планировка территории	1	100	Неорганизованный источник	9651	2				42.8	85679	103547	5	5					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.001092		0.000393	2023
786		Уплотнение грунта	1	80	Неорганизованный источник	9652	2				42.8	85679	103547	5	5					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.001092		0.0003145	2023
786		Пересыпка песка	1	1	Неорганизованный источник	9653	2				42.8	85679	103547	5	5					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.01494		0.0877	2023
786		Пересыпка щебня	1	1	Неорганизованный источник	9654	2				42.8	85679	103547	5	5					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.00315		0.00605	2023
786		Временное хранение песка	1	1	Неорганизованный источник	9655	2				42.8	85679	103547	5	5					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0742		1.405	2023
786		Временное хранение щебня	1	1	Неорганизованный источник	9656	2				42.8	85679	103547	5	5					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0348		0.658	2023
786		Временное хранение грунта	1	1	Неорганизованный источник	9657	2				42.8	85679	103547	5	5					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0223		0.422	2023
786		Пост сварки	1	260	Неорганизованный источник	9658	2				42.8	85679	103547	5	5					0123	Железо (II, III) оксиды	0.00386		0.00641	2023
																				0143	Марганец и его соединения	0.000332		0.000552	2023
																				0301	Азота диоксид	0.000433		0.00072	2023
																				0304	Азота оксид	0.0000704		0.000117	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0048		0.00798	2023
																				0342	Фтористый водород	0.000271		0.00045	2023
																				0344	Фториды неорганические плохо растворимые	0.001192		0.00198	2023
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.000506		0.00084	2023
786		Газорезка	1	260	Неорганизованный источник	9679	2				42.8	85679	103547	5	5					0123	Железо (II, III) оксиды	0.02025		0.00897	2023
																				0143	Марганец и его соединения	0.0003056		0.0001353	2023
																				0301	Азота диоксид	0.00867		0.00384	2023
																				0304	Азота оксид	0.001408		0.000624	2023
																				0337	Углерод оксид	0.01375		0.00609	2023
786		Покрасочные работы	1	50	Неорганизованный источник	9680	2				42.8	85679	103547	5	5					0616	Ксилол	0.025		0.021535	2023
																				0621	Толуол	0.01828		0.003403	2023
																				1042	Бутиловый спирт	0.0017		0.000153	2023
																				1119	Этилцеллозольв	0.00852		0.01037	2023
																				1210	Бутилацетат	0.01403		0.001262	2023
																				1240	Этилацетат	0.0068		0.000612	2023
																				1401	Ацетон	0.01002		0.012353	2023
																				2752	Уайт-спирит	0.0125		0.002475	2023
786		Нанесение битума	1	50	Неорганизованный источник	9681	2				42.8	85679	103547	5	5					2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.00138		0.0002	2023
786		Пыление при передвижении автомашин	1	50	Неорганизованный источник	9682	2				42.8	85679	103547	5	5					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.00318		0.0103	2023
Бурение эксплуатационной скважины К-3784 проектной глубиной 5271 метров (по стволу) на месторождении Королевское																									
787		Паровой котел	1	3312	Дымовая труба	4201	3	0.71	1.51	0.5978394	200	98803	121295							0301	Азота диоксид	0.015061	43.648	0.179573	2023
																				0304	Азота оксид	0.092682	268.602	1.105066	2023
																				0328	Сажа	0.007528	21.817	0.089755	2023
																				0330	Сера диоксид	0.120444	349.059	1.436083	2023
																				0337	Углерод оксид	0.418356	1212.439	4.988145	2023
787		Воздухонагреватели	1	2208	Дымовая труба	4202	3.1	0.49	1.72	0.324348	200	98803	121295							0301	Азота диоксид	0.008142	43.493	0.064717	2023
																				0304	Азота оксид	0.050103	267.64	0.398259	2023
																				0328	Сажа	0.004069	21.736	0.032347	2023
																				0330	Сера диоксид	0.065111	347.81	0.517555	2023
																				0337	Углерод оксид	0.226159	1208.095	1.797696	2023
787		Воздухонагреватели	1	2208	Дымовая труба	4203	2.2	0.14	1.08	0.016625	200	98803	121295							0301	Азота диоксид	0.000418	43.563	0.003324	2023
																				0304	Азота оксид	0.002574	268.253	0.020457	2023
																				0328	Сажа	0.000209	21.781	0.001662	2023
																				0330	Сера диоксид	0.003344	348.5	0.026584	2023
																				0337	Углерод оксид	0.011617	1210.684	0.092339	2023
787		Дизельный двигатель Caterpillar 3516C	1	3312	Выхлопная труба	4204	4	0.42	51.86	7.184549	450	98803	121295							0301	Азота диоксид	1.12	412.852	10.973984	2023
																				0304	Азота оксид	0.182	67.088	1.7832724	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0328	Сажа	0.041666667	15.359	0.419921457	2023
																				0330	Сера диоксид	0.583333333	215.027	5.87892	2023
																				0337	Углерод оксид	1.104166667	407.015	10.77802	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.30833E-06	0.0005	9.7982E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.011904167	4.388	0.111983628	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2857125	105.319	2.799482915	2023
787		Дизельный двигатель Caterpillar 3516C	1	2208	Выхлопная труба	4205	4	0.42	51.86	7.1849209	450	98803	121295							0301	Азота диоксид	1.12	412.83	7.315952	2023
																				0304	Азота оксид	0.182	67.085	1.1888422	2023
																				0328	Сажа	0.041666667	15.358	0.27994621	2023
																				0330	Сера диоксид	0.583333333	215.016	3.91926	2023
																				0337	Углерод оксид	1.104166667	406.994	7.18531	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.30833E-06	0.0005	6.5321E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.011904167	4.388	0.074655371	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2857125	105.313	1.866312419	2023
787		Дизельный двигатель пусковой резервный Caterpillar C 15	1	1104	Выхлопная труба	4206	3	0.3	33.36	2.358096	450	98803	121295							0301	Азота диоксид	0.384	431.266	1.37216	2023
																				0304	Азота оксид	0.0624	70.081	0.222976	2023
																				0328	Сажа	0.017857500	20.056	0.061257296	2023
																				0330	Сера диоксид	0.15	168.463	0.536	2023
																				0337	Углерод оксид	0.3875	435.197	1.3936	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	4.275E-07	0.0005	0.000002144	2023
																				1325	Формальдегид	0.00428625	4.814	0.015314592	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.10357125	116.32	0.367542704	2023
787		Гидравлическая силовая установка с дизельным приводом Caterp4	1	1104	Выхлопная труба	4207	2	0.1	39.89	0.313279	450	98803	121295							0301	Азота диоксид	0.08192	692.523	0.182272	2023
																				0304	Азота оксид	0.013312	112.535	0.0296192	2023
																				0328	Сажа	0.003809600	32.205	0.008137163	2023
																				0330	Сера диоксид	0.032	270.517	0.0712	2023
																				0337	Углерод оксид	0.082666667	698.835	0.18512	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	9.12E-08	0.0008	2.848E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.0009144	7.73	0.002034326	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0220952	186.785	0.048822837	2023
787		Двигатель холодного запуска компрессора Hatz - 2M41Z	1	1104	Выхлопная труба	4208	2	0.05	61.9	0.121547	450	98803	121295							0301	Азота диоксид	0.019043556	414.934	0.0760928	2023
																				0304	Азота оксид	0.003094578	67.427	0.01236508	2023
																				0328	Сажа	0.001155556	25.178	0.004739984	2023
																				0330	Сера диоксид	0.006355556	138.479	0.024885	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0208	453.205	0.08295	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	2.14E-08	0.0005	1.106E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.000247636	5.396	0.000948008	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.005942849	129.487	0.023699976	2023
787		Двигатель передвижного сварочного агрегата PERKINS	1	1104	Выхлопная труба	4209	1	0.05	46.83	0.0919507	450	98803	121295							0301	Азота диоксид	0.022064889	635.51	0.0575168	2023
																				0304	Азота оксид	0.003585544	103.27	0.00934648	2023
																				0328	Сажа	0.001338889	38.562	0.003582845	2023
																				0330	Сера диоксид	0.007363889	212.094	0.01881	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, $м^3/с$*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/$нм^3$	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0337	Углерод оксид	0.0241	694.125	0.0627	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	2.48E-08	0.0007	8.36E-08	2023
																				1325	Формальдегид	0.00028692	8.264	0.00071657	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.00688570 5	198.321	0.01791426 8	2023
787		Двигатель компрессора Yanmar	1	1104	Выхлопная труба	4210	2	0.05	22.32	0.043834	450	98803	121295							0301	Азота диоксид	0.00686666 7	414.869	0.0273824	2023
																				0304	Азота оксид	0.00111583 3	67.416	0.00444964	2023
																				0328	Сажа	0.00041666 7	25.174	0.00170570 9	2023
																				0330	Сера диоксид	0.00229166 7	138.457	0.008955	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0075	453.133	0.02985	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	7.73E-09	0.0005	3.98E-08	2023
																				1325	Формальдегид	8.92917E-05	5.395	0.00034114 6	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.00214285 4	129.466	0.00852856 3	2023
787		Двигатель пожарного насоса Deutz F4L914	1	1104	Выхлопная труба	4211	2	0.1	43.29	0.339993	450	98803	121295							0301	Азота диоксид	0.05127111 1	399.373	0.2127296	2023
																				0304	Азота оксид	0.00833155 6	64.898	0.03456856	2023
																				0328	Сажа	0.00311111 1	24.234	0.01325138 4	2023
																				0330	Сера диоксид	0.01711111 1	133.286	0.06957	2023
																				0337	Углерод оксид	0.056	436.208	0.2319	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	5.77E-08	0.0004	3.092E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.00066671 1	5.193	0.00265030 8	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.01599997 8	124.631	0.06625707 7	2023
787		Двигатель пожарного насоса Deutz D914L03	1	8760	Выхлопная труба	4212	2	0.14	22.12	0.3405117	450	98803	121295							0301	Азота диоксид	0.03936888 9	306.194	1.7037632	2023
																				0304	Азота оксид	0.00639744 4	49.757	0.27686152	2023
																				0328	Сажа	0.00238888 9	18.58	0.10613107 5	2023
																				0330	Сера диоксид	0.01313888 9	102.189	0.55719	2023
																				0337	Углерод оксид	0.043	334.435	1.8573	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	4.43E-08	0.0003	2.4764E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.00051193 9	3.982	0.02122646 3	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.01228569 7	95.553	0.53065661 2	2023
787		Дизельный Генератор Осветительной мачты Kubota D1105	1	6624	Выхлопная труба	4213	2	0.12	3.69	0.04177	450	98803	121295							0301	Азота диоксид	0.01051057 8	666.404	0.1567264	2023
																				0304	Азота оксид	0.00170796 9	108.291	0.02546804	2023
																				0328	Сажа	0.00063777 8	40.437	0.00976282 5	2023
																				0330	Сера диоксид	0.00350777 8	222.404	0.051255	2023
																				0337	Углерод оксид	0.01148	727.869	0.17085	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.18E-08	0.0008	2.278E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.00013667 6	8.666	0.00195258 8	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.00327999 5	207.962	0.04881423 7	2023
787		Двигатели аппаратоа высокого давления HOTSY и KUBOTA D902	1	2208	Выхлопная труба	4214	2	0.08	17.44	0.087669	450	98803	121295							0301	Азота диоксид	0.01373333 3	414.864	0.1096672	2023
																				0304	Азота оксид	0.00223166 7	67.415	0.01782092	2023
																				0328	Сажа	0.00083333 3	25.174	0.00683140 6	2023
																				0330	Сера диоксид	0.00458333 3	138.456	0.035865	2023
																				0337	Углерод оксид	0.015	453.128	0.11955	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.55E-08	0.0005	1.594E-07	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				1325	Формальдегид	0.000178583	5.395	0.001366297	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.004285708	129.465	0.034157109	2023
787		Буровые насосы с дизельным приводом Deutz D914L04	1	3312	Выхлопная труба	4215	2	0.14	22.09	0.3400499	450	98803	121295							0301	Азота диоксид	0.04944	385.045	0.6380512	2023
																				0304	Азота оксид	0.008034	62.57	0.10368332	2023
																				0328	Сажа	0.003	23.364	0.039745582	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0165	128.504	0.208665	2023
																				0337	Углерод оксид	0.054	420.559	0.69555	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	5.57E-08	0.0004	9.274E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.0006429	5.007	0.007949209	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.01542855	120.16	0.198728373	2023
787		Винтовой воздушный компрессор Cummins	1	1104	Выхлопная труба	4216	2	0.1	54.24	0.425962	450	98803	121295							0301	Азота диоксид	0.07936	493.408	0.247808	2023
																				0304	Азота оксид	0.012896	80.179	0.0402688	2023
																				0328	Сажа	0.00369055	22.945	0.011062885	2023
																				0330	Сера диоксид	0.031	192.738	0.0968	2023
																				0337	Углерод оксид	0.080083333	497.906	0.25168	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	8.84E-08	0.0005	3.872E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.000885825	5.507	0.00276577	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.021404725	133.081	0.066377115	2023
787		Дизельный генератор для лагеря Caterpillar C15	1	2208	Выхлопная труба	4217	3	0.2	87.75	2.756884	450	98803	121295							0301	Азота диоксид	0.388266667	372.981	3.20832	2023
																				0304	Азота оксид	0.063093333	60.609	0.521352	2023
																				0328	Сажа	0.018055917	17.345	0.143228933	2023
																				0330	Сера диоксид	0.151666667	145.696	1.25325	2023
																				0337	Углерод оксид	0.391805556	376.381	3.25845	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	4.3225E-07	0.0004	0.000005013	2023
																				1325	Формальдегид	0.004333875	4.163	0.035807859	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.104722042	100.599	0.859371071	2023
787		Емкость для бурового шлама	1	1104	Неорганизованный источник	9659	2				42.8	98803	121295	7	2					0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.06579		0.2615	2023
787		Мастерская	1	1104	Неорганизованный источник	9660	2				42.8	98803	121295	5	3					2735	Масло минеральное нефтяное	0.000091		0.0003444	2023
																				2902	Взвешенные частицы	0.0058		0.02313	2023
																				2930	Пыль абразивная	0.0038		0.0151	2023
787		Приготовление цементного раствора	1	1104	Неорганизованный источник	9661	2				42.8	98803	121295	3	3					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.4		1.58976	2023
787		Резервуары для дизтоплива БУ	1	1104	Неорганизованный источник	9662	2				42.8	98803	121295	2	5					0333	Сероводород	0.0001031		0.0000874	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.036726		0.0311201	2023
787		Резервуары дизтоплива для лагеря	1	1104	Неорганизованный источник	9663	2				42.8	98803	121295	2	5					0333	Сероводород	0.000072		0.0000419	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.025646		0.0149143	2023
Бурение эксплуатационной скважины Т-0318R проектной глубиной 4710 метров (по стволу) на месторождении Тенгиз																									
789		Паровой котел	1	3312	Дымовая труба	4235	3	0.71	1.51	0.5978394	200	98805	121290							0301	Азота диоксид	0.015061	43.648	0.179573	2023
																				0304	Азота оксид	0.092682	268.602	1.105066	2023
																				0328	Сажа	0.007528	21.817	0.089755	2023
																				0330	Сера диоксид	0.120444	349.059	1.436083	2023
																				0337	Углерод оксид	0.418356	1212.439	4.988145	2023
789		Воздухонагреватели	1	2208	Дымовая труба	4236	3.1	0.49	1.72	0.324348	200	98805	121290							0301	Азота диоксид	0.008142	43.493	0.064717	2023
																				0304	Азота оксид	0.050103	267.64	0.398259	2023
																				0328	Сажа	0.004069	21.736	0.032347	2023
																				0330	Сера диоксид	0.065111	347.81	0.517555	2023
																				0337	Углерод оксид	0.226159	1208.095	1.797696	2023
789		Воздухонагреватели	1	2208	Дымовая труба	4237	2.2	0.14	1.08	0.016625	200	98805	121290							0301	Азота диоксид	0.000418	43.563	0.003324	2023
																				0304	Азота оксид	0.002574	268.253	0.020457	2023
																				0328	Сажа	0.000209	21.781	0.001662	2023
																				0330	Сера диоксид	0.003344	348.5	0.026584	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника X1	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника Y1	2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника X2	2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0337	Углерод оксид	0.011617	1210.684	0.092339	2023
789		Дизельный двигатель Caterpillar 3516C	1	3312	Выхлопная труба	4238	4	0.42	51.86	7.1849209	450	98805	121290							0301	Азота диоксид	1.12	412.83	10.973984	2023
																				0304	Азота оксид	0.182	67.085	1.7832724	2023
																				0328	Сажа	0.041666667	15.358	0.419921457	2023
																				0330	Сера диоксид	0.583333333	215.016	5.87892	2023
																				0337	Углерод оксид	1.104166667	406.994	10.77802	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.30833E-06	0.0005	9.7982E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.011904167	4.388	0.111983628	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2857125	105.313	2.799482915	2023
789		Дизельный двигатель Caterpillar 3516C	1	2208	Выхлопная труба	4239	4	0.42	51.86	7.184525	450	98805	121290							0301	Азота диоксид	1.12	412.853	7.315952	2023
																				0304	Азота оксид	0.182	67.089	1.1888422	2023
																				0328	Сажа	0.041666667	15.359	0.27994621	2023
																				0330	Сера диоксид	0.583333333	215.028	3.91926	2023
																				0337	Углерод оксид	1.104166667	407.017	7.18531	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.30833E-06	0.0005	6.5321E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.011904167	4.388	0.074655371	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2857125	105.319	1.866312419	2023
789		Дизельный двигатель пусковой резервный Caterpillar C 15	1	1104	Выхлопная труба	4240	3	0.3	33.36	2.358096	450	98805	121290							0301	Азота диоксид	0.384	431.266	1.37216	2023
																				0304	Азота оксид	0.0624	70.081	0.222976	2023
																				0328	Сажа	0.017857506	20.056	0.061257296	2023
																				0330	Сера диоксид	0.15	168.463	0.536	2023
																				0337	Углерод оксид	0.3875	435.197	1.3936	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	4.275E-07	0.0005	0.000002144	2023
																				1325	Формальдегид	0.00428625	4.814	0.015314592	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.10357125	116.32	0.367542704	2023
789		Гидравлическая силовая установка с дизельным приводом Caterp4	1	1104	Выхлопная труба	4241	2	0.1	39.89	0.313279	450	98805	121290							0301	Азота диоксид	0.08192	692.523	0.182272	2023
																				0304	Азота оксид	0.013312	112.535	0.0296192	2023
																				0328	Сажа	0.0038096	32.205	0.008137163	2023
																				0330	Сера диоксид	0.032	270.517	0.0712	2023
																				0337	Углерод оксид	0.082666667	698.835	0.18512	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	9.12E-08	0.0008	2.848E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.0009144	7.73	0.002034326	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0220952	186.785	0.048822837	2023
789		Двигатель холодного запуска компрессора Hatz - 2M41Z	1	1104	Выхлопная труба	4242	2	0.05	61.9	0.121547	450	98805	121290							0301	Азота диоксид	0.019043556	414.934	0.0760928	2023
																				0304	Азота оксид	0.003094578	67.427	0.01236508	2023
																				0328	Сажа	0.001155556	25.178	0.004739984	2023
																				0330	Сера диоксид	0.006355556	138.479	0.024885	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0208	453.205	0.08295	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	2.14E-08	0.0005	1.106E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.000247636	5.396	0.000948008	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.005942849	129.487	0.023699976	2023
789		Двигатель передвижного сварочного агрегата PERKINS	1	1104	Выхлопная труба	4243	1	0.05	46.83	0.091943	450	98805	121290							0301	Азота диоксид	0.022064889	635.563	0.0575168	2023
																				0304	Азота оксид	0.003585544	103.279	0.00934648	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм^3	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м^3/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0328	Сажа	0.001338889	38.566	0.003582845	2023
																				0330	Сера диоксид	0.007363889	212.111	0.01881	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0241	694.183	0.0627	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	2.48E-08	0.0007	8.36E-08	2023
																				1325	Формальдегид	0.000286924	8.265	0.000716577	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.006885705	198.338	0.017914268	2023
789		Двигатель компрессора Yanmar	1	1104	Выхлопная труба	4244	2	0.05	22.32	0.043834	450	98805	121290							0301	Азота диоксид	0.006866667	414.869	0.0273824	2023
																				0304	Азота оксид	0.001115833	67.416	0.00444964	2023
																				0328	Сажа	0.000416667	25.174	0.001705709	2023
																				0330	Сера диоксид	0.002291667	138.457	0.008955	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0075	453.133	0.02985	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	7.73E-09	0.0005	3.98E-08	2023
																				1325	Формальдегид	8.92917E-05	5.395	0.000341146	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.002142854	129.466	0.008528563	2023
789		Двигатель пожарного насоса Deutz F4L914	1	1104	Выхлопная труба	4245	2	0.1	43.29	0.339993	450	98805	121290							0301	Азота диоксид	0.051271111	399.373	0.2127296	2023
																				0304	Азота оксид	0.008331556	64.898	0.03456856	2023
																				0328	Сажа	0.003111111	24.234	0.013251384	2023
																				0330	Сера диоксид	0.017111111	133.286	0.06957	2023
																				0337	Углерод оксид	0.056	436.208	0.2319	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	5.77E-08	0.0004	3.092E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.000666711	5.193	0.002650308	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.015999978	124.631	0.066257077	2023
789		Двигатель пожарного насоса Deutz D914L03	1	8760	Выхлопная труба	4246	2	0.14	22.12	0.3405117	450	98805	121290							0301	Азота диоксид	0.039368889	306.194	1.7037632	2023
																				0304	Азота оксид	0.006397444	49.757	0.27686152	2023
																				0328	Сажа	0.002388889	18.58	0.106131075	2023
																				0330	Сера диоксид	0.013138889	102.189	0.55719	2023
																				0337	Углерод оксид	0.043	334.435	1.8573	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	4.43E-08	0.0003	2.4764E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.000511939	3.982	0.021226463	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.012285697	95.553	0.530656612	2023
789		Дизельный Генератор Осветительной мачты Kubota D1105	1	6624	Выхлопная труба	4247	2	0.12	3.69	0.04177	450	98805	121290							0301	Азота диоксид	0.010510578	666.404	0.1567264	2023
																				0304	Азота оксид	0.001707969	108.291	0.02546804	2023
																				0328	Сажа	0.000637778	40.437	0.009762825	2023
																				0330	Сера диоксид	0.003507778	222.404	0.051255	2023
																				0337	Углерод оксид	0.01148	727.869	0.17085	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.18E-08	0.0008	2.278E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.000136676	8.666	0.001952588	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.003279995	207.962	0.048814237	2023
789		Двигатели аппаратоа высокого давления HOTSY и KUBOTA D902	1	2208	Выхлопная труба	4248	2	0.08	17.44	0.087669	450	98805	121290							0301	Азота диоксид	0.013733333	414.864	0.1096672	2023
																				0304	Азота оксид	0.002231667	67.415	0.01782092	2023
																				0328	Сажа	0.000833333	25.174	0.006831406	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0330	Сера диоксид	0.004583333	138.456	0.035865	2023
																				0337	Углерод оксид	0.015	453.128	0.11955	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.55E-08	0.0005	1.594E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.000178583	5.395	0.001366297	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.004285708	129.465	0.034157109	2023
789		Буровые насосы с дизельным приводом Deutz D914L04	1	3312	Выхлопная труба	4249	2	0.14	22.09	0.339992	450	98805	121290							0301	Азота диоксид	0.04944	385.111	0.6380512	2023
																				0304	Азота оксид	0.008034	62.58	0.10368332	2023
																				0328	Сажа	0.003	23.368	0.039745582	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0165	128.526	0.208665	2023
																				0337	Углерод оксид	0.054	420.63	0.69555	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	5.57E-08	0.0004	9.274E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.0006429	5.008	0.007949209	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.01542855	120.18	0.198728373	2023
789		Винтовой воздушный компрессор Cummins	1	1104	Выхлопная труба	4250	2	0.1	54.24	0.425962	450	98805	121290							0301	Азота диоксид	0.07936	493.408	0.247808	2023
																				0304	Азота оксид	0.012896	80.179	0.0402688	2023
																				0328	Сажа	0.00369055	22.945	0.011062885	2023
																				0330	Сера диоксид	0.031	192.738	0.0968	2023
																				0337	Углерод оксид	0.080083333	497.906	0.25168	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	8.84E-08	0.0005	3.872E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.000885825	5.507	0.00276577	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.021404725	133.081	0.066377115	2023
789		Дизельный генератор для лагеря Caterpillar C15	1	2208	Выхлопная труба	4251	3	0.2	87.75	2.756884	450	98805	121290							0301	Азота диоксид	0.388266667	372.981	3.20832	2023
																				0304	Азота оксид	0.063093333	60.609	0.521352	2023
																				0328	Сажа	0.018055917	17.345	0.143228932	2023
																				0330	Сера диоксид	0.151666667	145.696	1.25325	2023
																				0337	Углерод оксид	0.391805556	376.381	3.25845	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	4.3225E-07	0.0004	0.000005013	2023
																				1325	Формальдегид	0.004333875	4.163	0.035807859	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.104722042	100.599	0.859371071	2023
789		Емкость для бурового шлама	1	1104	Неорганизованный источник	9669	2				42.8	98805	121290	7	2					0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.06579		0.2615	2023
789		Мастерская	1	1104	Неорганизованный источник	9670	2				42.8	98805	121290	5	3					2735	Масло минеральное нефтяное	0.000091		0.0003444	2023
																				2902	Взвешенные частицы	0.0058		0.02313	2023
																				2930	Пыль абразивная	0.0038		0.0151	2023
789		Приготовление цементного раствора	1	1104	Неорганизованный источник	9671	2				42.8	98805	121290	3	3					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.4		1.58976	2023
789		Резервуары для дизтоплива БУ	1	1104	Неорганизованный источник	9672	2				42.8	98805	121290	2	5					0333	Сероводород	0.0001031		0.0000874	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.036726		0.0311201	2023
789		Резервуары дизтоплива для лагеря	1	1104	Неорганизованный источник	9673	2				42.8	98805	121290	2	5					0333	Сероводород	0.000072		0.0000419	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.025646		0.0149143	2023
Бурение эксплуатационной скважины К-3283 проектной глубиной 5553 метров (по стволу) на месторождении Королевское																									
791		Паровой котел	1	3312	Дымовая труба	4278	3	0.71	1.51	0.5978394	200	98803	121295							0301	Азота диоксид	0.015061	43.648	0.179573	2023
																				0304	Азота оксид	0.092682	268.602	1.105066	2023
																				0328	Сажа	0.007528	21.817	0.089755	2023
																				0330	Сера диоксид	0.120444	349.059	1.436083	2023
																				0337	Углерод оксид	0.418356	1212.439	4.988145	2023
791		Воздухонагреватели	1	2208	Дымовая труба	4279	3.1	0.49	1.72	0.324348	200	98803	121295							0301	Азота диоксид	0.008142	43.493	0.064717	2023
																				0304	Азота оксид	0.050103	267.64	0.398259	2023
																				0328	Сажа	0.004069	21.736	0.032347	2023
																				0330	Сера диоксид	0.065111	347.81	0.517555	2023
																				0337	Углерод оксид	0.226159	1208.095	1.797696	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, $м^3/с$*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/$нм^3$	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
791		Воздухонагреватели	1	2208	Дымовая труба	4280	2.2	0.14	1.08	0.016625	200	98803	121295							0301	Азота диоксид	0.000418	43.563	0.003324	2023
																				0304	Азота оксид	0.002574	268.253	0.020457	2023
																				0328	Сажа	0.000209	21.781	0.001662	2023
																				0330	Сера диоксид	0.003344	348.5	0.026584	2023
																				0337	Углерод оксид	0.011617	1210.684	0.092339	2023
791		Дизельный двигатель Caterpillar 3516C	1	3312	Выхлопная труба	4281	4	0.42	51.86	7.184549	450	98803	121295							0301	Азота диоксид	1.12	412.852	10.973984	2023
																				0304	Азота оксид	0.182	67.088	1.7832724	2023
																				0328	Сажа	0.041666667	15.359	0.419921457	2023
																				0330	Сера диоксид	0.583333333	215.027	5.87892	2023
																				0337	Углерод оксид	1.104166667	407.015	10.77802	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.30833E-06	0.0005	9.7982E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.011904167	4.388	0.111983628	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2857125	105.319	2.799482915	2023
791		Дизельный двигатель Caterpillar 3516C	1	2208	Выхлопная труба	4282	4	0.42	51.86	7.184525	450	98803	121295							0301	Азота диоксид	1.12	412.853	7.315952	2023
																				0304	Азота оксид	0.182	67.089	1.1888422	2023
																				0328	Сажа	0.041666667	15.359	0.27994621	2023
																				0330	Сера диоксид	0.583333333	215.028	3.91926	2023
																				0337	Углерод оксид	1.104166667	407.017	7.18531	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.30833E-06	0.0005	6.5321E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.011904167	4.388	0.074655371	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2857125	105.319	1.866312419	2023
791		Дизельный двигатель пусковой резервный Caterpillar C 15	1	1104	Выхлопная труба	4283	3	0.3	33.36	2.358096	450	98803	121295							0301	Азота диоксид	0.384	431.266	1.37216	2023
																				0304	Азота оксид	0.0624	70.081	0.222976	2023
																				0328	Сажа	0.0178575	20.056	0.061257296	2023
																				0330	Сера диоксид	0.15	168.463	0.536	2023
																				0337	Углерод оксид	0.3875	435.197	1.3936	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	4.275E-07	0.0005	0.000002144	2023
																				1325	Формальдегид	0.00428625	4.814	0.015314592	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.10357125	116.32	0.367542704	2023
791		Гидравлическая силовая установка с дизельным приводом Caterp4	1	1104	Выхлопная труба	4284	2	0.1	39.89	0.313279	450	98803	121295							0301	Азота диоксид	0.08192	692.523	0.182272	2023
																				0304	Азота оксид	0.013312	112.535	0.0296192	2023
																				0328	Сажа	0.0038096	32.205	0.008137163	2023
																				0330	Сера диоксид	0.032	270.517	0.0712	2023
																				0337	Углерод оксид	0.082666667	698.835	0.18512	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	9.12E-08	0.0008	2.848E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.0009144	7.73	0.002034326	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0220952	186.785	0.048822837	2023
791		Двигатель холодного запуска компрессора Hatz - 2M41Z	1	1104	Выхлопная труба	4285	2	0.05	61.9	0.121547	450	98803	121295							0301	Азота диоксид	0.019043556	414.934	0.0760928	2023
																				0304	Азота оксид	0.003094578	67.427	0.01236508	2023
																				0328	Сажа	0.001155556	25.178	0.004739984	2023
																				0330	Сера диоксид	0.006355556	138.479	0.024885	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0208	453.205	0.08295	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	2.14E-08	0.0005	1.106E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.000247636	5.396	0.000948008	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.005942849	129.487	0.023699976	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
791		Двигатель передвижного сварочного агрегата PERKINS	1	1104	Выхлопная труба	4286	1	0.05	46.83	0.091943	450	98803	121295							0301	Азота диоксид	0.022064889	635.563	0.0575168	2023
																				0304	Азота оксид	0.003585544	103.279	0.00934648	2023
																				0328	Сажа	0.001338889	38.566	0.003582845	2023
																				0330	Сера диоксид	0.007363889	212.111	0.01881	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0241	694.183	0.0627	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	2.48E-08	0.0007	8.36E-08	2023
																				1325	Формальдегид	0.000286924	8.265	0.000716577	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.006885705	198.338	0.017914268	2023
791		Двигатель компрессора Yanmar	1	1104	Выхлопная труба	4287	2	0.05	22.32	0.043834	450	98803	121295							0301	Азота диоксид	0.006866667	414.869	0.0273824	2023
																				0304	Азота оксид	0.001115833	67.416	0.00444964	2023
																				0328	Сажа	0.000416667	25.174	0.001705709	2023
																				0330	Сера диоксид	0.002291667	138.457	0.008955	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0075	453.133	0.02985	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	7.73E-09	0.0005	3.98E-08	2023
																				1325	Формальдегид	8.92917E-05	5.395	0.000341146	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.002142854	129.466	0.008528563	2023
791		Двигатель пожарного насоса Deutz F4L914	1	1104	Выхлопная труба	4288	2	0.1	43.29	0.339993	450	98803	121295							0301	Азота диоксид	0.051271111	399.373	0.2127296	2023
																				0304	Азота оксид	0.008331556	64.898	0.03456856	2023
																				0328	Сажа	0.003111111	24.234	0.013251384	2023
																				0330	Сера диоксид	0.017111111	133.286	0.06957	2023
																				0337	Углерод оксид	0.056	436.208	0.2319	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	5.77E-08	0.0004	3.092E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.000666711	5.193	0.002650308	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.015999978	124.631	0.066257077	2023
791		Двигатель пожарного насоса Deutz D914L03	1	8760	Выхлопная труба	4289	2	0.14	22.12	0.340478	450	98803	121295							0301	Азота диоксид	0.039368889	306.224	1.7037632	2023
																				0304	Азота оксид	0.006397444	49.761	0.27686152	2023
																				0328	Сажа	0.002388889	18.582	0.106131075	2023
																				0330	Сера диоксид	0.013138889	102.199	0.55719	2023
																				0337	Углерод оксид	0.043	334.468	1.8573	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	4.43E-08	0.0003	2.4764E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.000511939	3.982	0.021226463	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.012285697	95.562	0.530656612	2023
791		Дизельный Генератор Осветительной мачты Kubota D1105	1	6624	Выхлопная труба	4290	2	0.12	3.69	0.04177	450	98803	121295							0301	Азота диоксид	0.010510578	666.404	0.1567264	2023
																				0304	Азота оксид	0.001707969	108.291	0.02546804	2023
																				0328	Сажа	0.000637778	40.437	0.009762825	2023
																				0330	Сера диоксид	0.003507778	222.404	0.051255	2023
																				0337	Углерод оксид	0.01148	727.869	0.17085	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.18E-08	0.0008	2.278E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.000136676	8.666	0.001952588	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.003279995	207.962	0.048814237	2023
791		Двигатели аппаратоа высокого давления			Выхлопная труба	4291	2	0.08	17.44	0.087669	450	98803	121295							0301	Азота диоксид	0.013733333	414.864	0.1096672	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм^3	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м^3/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
		HOTSY и KUBOTA D902	1	2208																0304	Азота оксид	0.002231667	67.415	0.01782092	2023
																				0328	Сажа	0.000833333	25.174	0.006831406	2023
																				0330	Сера диоксид	0.004583333	138.456	0.035865	2023
																				0337	Углерод оксид	0.015	453.128	0.11955	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.55E-08	0.0005	1.594E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.000178583	5.395	0.001366297	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.004285708	129.465	0.034157109	2023
791		Буровые насосы с дизельным приводом Deutz D914L04	1	3312	Выхлопная труба	4292	2	0.14	22.09	0.339992	450	98803	121295							0301	Азота диоксид	0.04944	385.111	0.6380512	2023
																				0304	Азота оксид	0.008034	62.58	0.10368332	2023
																				0328	Сажа	0.003	23.368	0.039745582	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0165	128.526	0.208665	2023
																				0337	Углерод оксид	0.054	420.63	0.69555	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	5.57E-08	0.0004	9.274E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.0006429	5.008	0.007949209	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.01542855	120.18	0.198728373	2023
791		Винтовой воздушный компрессор Cummins	1	1104	Выхлопная труба	4293	2	0.1	54.24	0.425962	450	98803	121295							0301	Азота диоксид	0.07936	493.408	0.247808	2023
																				0304	Азота оксид	0.012896	80.179	0.0402688	2023
																				0328	Сажа	0.00369055	22.945	0.011062885	2023
																				0330	Сера диоксид	0.031	192.738	0.0968	2023
																				0337	Углерод оксид	0.080083333	497.906	0.25168	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	8.84E-08	0.0005	3.872E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.000885825	5.507	0.00276577	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.021404725	133.081	0.066377115	2023
791		Дизельный генератор для лагеря Caterpillar C15	1	2208	Выхлопная труба	4294	3	0.2	87.75	2.756884	450	98803	121295							0301	Азота диоксид	0.388266667	372.981	3.20832	2023
																				0304	Азота оксид	0.063093333	60.609	0.521352	2023
																				0328	Сажа	0.018055917	17.345	0.143228932	2023
																				0330	Сера диоксид	0.151666667	145.696	1.25325	2023
																				0337	Углерод оксид	0.391805556	376.381	3.25845	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	4.3225E-07	0.0004	0.000005013	2023
																				1325	Формальдегид	0.004333875	4.163	0.035807859	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.104722042	100.599	0.859371071	2023
791		Емкость для бурового шлама	1	1104	Неорганизованный источник	9731	2				42.8	98803	121295	7	2					0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.06579		0.2615	2023
791		Мастерская	1	1104	Неорганизованный источник	9732	2				42.8	98803	121295	5	3					2735	Масло минеральное нефтяное	0.000091		0.0003444	2023
																				2902	Взвешенные частицы	0.0058		0.02313	2023
																				2930	Пыль абразивная	0.0038		0.0151	2023
791		Приготовление цементного раствора	1	1104	Неорганизованный источник	9733	2				42.8	98803	121295	3	3					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.4		1.58976	2023
791		Резервуары для дизтоплива БУ	1	1104	Неорганизованный источник	9734	2				42.8	98803	121295	2	5					0333	Сероводород	0.0001031		0.0000874	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.036726		0.0311201	2023
791		Резервуары дизтоплива для лагеря	1	1104	Неорганизованный источник	9735	2				42.8	98803	121295	2	5					0333	Сероводород	0.000072		0.0000419	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.025646		0.0149143	2023
Бурение эксплуатационной скважины К-3580 проектной глубиной 5647 метров (по стволу) на месторождении Королевское																									
792		Паровой котел	1	3312	Дымовая труба	4295	3	0.71	1.51	0.597839	200	98803	121295							0301	Азота диоксид	0.015061	43.648	0.179573	2023
																				0304	Азота оксид	0.092682	268.602	1.105066	2023
																				0328	Сажа	0.007528	21.817	0.089755	2023
																				0330	Сера диоксид	0.120444	349.059	1.436083	2023
																				0337	Углерод оксид	0.418356	1212.44	4.988145	2023
792		Воздухонагреватели	1	2208	Дымовая труба	4296	3.1	0.49	1.72	0.324348	200	98803	121295							0301	Азота диоксид	0.008142	43.493	0.064717	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0304	Азота оксид	0.050103	267.64	0.398259	2023
																				0328	Сажа	0.004069	21.736	0.032347	2023
																				0330	Сера диоксид	0.065111	347.81	0.517555	2023
																				0337	Углерод оксид	0.226159	1208.095	1.797696	2023
792		Воздухонагреватели	1	2208	Дымовая труба	4297	2.2	0.14	1.08	0.016625	200	98803	121295							0301	Азота диоксид	0.000418	43.563	0.003324	2023
																				0304	Азота оксид	0.002574	268.253	0.020457	2023
																				0328	Сажа	0.000209	21.781	0.001662	2023
																				0330	Сера диоксид	0.003344	348.5	0.026584	2023
																				0337	Углерод оксид	0.011617	1210.684	0.092339	2023
792		Дизельный двигатель Caterpillar 3516C	1	3312	Выхлопная труба	4298	4	0.42	51.86	7.184549	450	98803	121295							0301	Азота диоксид	1.12	412.852	10.973984	2023
																				0304	Азота оксид	0.182	67.088	1.7832724	2023
																				0328	Сажа	0.041666667	15.359	0.419921457	2023
																				0330	Сера диоксид	0.583333333	215.027	5.87892	2023
																				0337	Углерод оксид	1.104166667	407.015	10.77802	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.30833E-06	0.0005	9.7982E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.011904167	4.388	0.119983628	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2857125	105.319	2.799482915	2023
792		Дизельный двигатель Caterpillar 3516C	1	2208	Выхлопная труба	4299	4	0.42	51.86	7.184525	450	98803	121295							0301	Азота диоксид	1.12	412.853	7.315952	2023
																				0304	Азота оксид	0.182	67.089	1.1888422	2023
																				0328	Сажа	0.041666667	15.359	0.27994621	2023
																				0330	Сера диоксид	0.583333333	215.028	3.91926	2023
																				0337	Углерод оксид	1.104166667	407.017	7.18531	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.30833E-06	0.0005	6.5321E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.011904167	4.388	0.074655371	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2857125	105.319	1.866312419	2023
792		Дизельный двигатель пусковой резервный Caterpillar C 15	1	1104	Выхлопная труба	4300	3	0.3	33.36	2.358096	450	98803	121295							0301	Азота диоксид	0.384	431.266	1.37216	2023
																				0304	Азота оксид	0.0624	70.081	0.222976	2023
																				0328	Сажа	0.0178575	20.056	0.061257296	2023
																				0330	Сера диоксид	0.15	168.463	0.536	2023
																				0337	Углерод оксид	0.3875	435.197	1.3936	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	4.275E-07	0.0005	0.000002144	2023
																				1325	Формальдегид	0.00428625	4.814	0.015314592	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.10357125	116.32	0.367542704	2023
792		Гидравлическая силовая установка с дизельным приводом Caterp4	1	1104	Выхлопная труба	4301	2	0.1	39.89	0.313279	450	98803	121295							0301	Азота диоксид	0.08192	692.523	0.182272	2023
																				0304	Азота оксид	0.013312	112.535	0.0296192	2023
																				0328	Сажа	0.0038096	32.205	0.008137163	2023
																				0330	Сера диоксид	0.032	270.517	0.0712	2023
																				0337	Углерод оксид	0.082666667	698.835	0.18512	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	9.12E-08	0.0008	2.848E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.0009144	7.73	0.002034326	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0220952	186.785	0.048822837	2023
792		Двигатель холодного запуска компрессора Hatz - 2M41Z	1	1104	Выхлопная труба	4302	2	0.05	61.9	0.121547	450	98803	121295							0301	Азота диоксид	0.019043556	414.934	0.0760928	2023
																				0304	Азота оксид	0.003094578	67.427	0.01236508	2023
																				0328	Сажа	0.001155556	25.178	0.004739984	2023
																				0330	Сера диоксид	0.006355556	138.479	0.024885	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0208	453.205	0.08295	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	2.14E-08	0.0005	1.106E-07	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, $м^3/с$*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/$нм^3$	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				1325	Формальдегид	0.000247636	5.396	0.000948008	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.005942849	129.487	0.023699976	2023
792		Двигатель передвижного сварочного агрегата PERKINS	1	1104	Выхлопная труба	4303	1	0.05	46.83	0.091943	450	98803	121295							0301	Азота диоксид	0.022064889	635.563	0.0575168	2023
																				0304	Азота оксид	0.003585544	103.279	0.00934648	2023
																				0328	Сажа	0.001338889	38.566	0.003582845	2023
																				0330	Сера диоксид	0.007363889	212.111	0.01881	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0241	694.183	0.0627	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	2.48E-08	0.0007	8.36E-08	2023
																				1325	Формальдегид	0.000286924	8.265	0.000716577	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.006885705	198.338	0.017914268	2023
792		Двигатель компрессора Yanmar	1	1104	Выхлопная труба	4304	2	0.05	22.32	0.043834	450	98803	121295							0301	Азота диоксид	0.006866667	414.869	0.0273824	2023
																				0304	Азота оксид	0.001115833	67.416	0.00444964	2023
																				0328	Сажа	0.000416667	25.174	0.001705709	2023
																				0330	Сера диоксид	0.002291667	138.457	0.008955	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0075	453.133	0.02985	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	7.73E-09	0.0005	3.98E-08	2023
																				1325	Формальдегид	8.92917E-05	5.395	0.000341146	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.002142854	129.466	0.008528563	2023
792		Двигатель пожарного насоса Deutz F4L914	1	1104	Выхлопная труба	4305	2	0.1	43.29	0.3399997	450	98803	121295							0301	Азота диоксид	0.051271111	399.365	0.2127296	2023
																				0304	Азота оксид	0.008331556	64.897	0.03456856	2023
																				0328	Сажа	0.003111111	24.233	0.013251384	2023
																				0330	Сера диоксид	0.017111111	133.283	0.06957	2023
																				0337	Углерод оксид	0.056	436.199	0.2319	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	5.77E-08	0.0004	3.092E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.000666711	5.193	0.002650308	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.015999978	124.628	0.066257077	2023
792		Двигатель пожарного насоса Deutz D914L03	1	8760	Выхлопная труба	4306	2	0.14	22.12	0.3405117	450	98803	121295							0301	Азота диоксид	0.039368889	306.194	1.7037632	2023
																				0304	Азота оксид	0.006397444	49.757	0.27686152	2023
																				0328	Сажа	0.002388889	18.58	0.106131075	2023
																				0330	Сера диоксид	0.013138889	102.189	0.55719	2023
																				0337	Углерод оксид	0.043	334.435	1.8573	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	4.43E-08	0.0003	2.4764E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.000511939	3.982	0.021226463	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.012285697	95.553	0.530656612	2023
792		Дизельный Генератор Осветительной мачты Kubota D1105	1	6624	Выхлопная труба	4307	2	0.12	3.69	0.04177	450	98803	121295							0301	Азота диоксид	0.010510578	666.404	0.1567264	2023
																				0304	Азота оксид	0.001707969	108.291	0.02546804	2023
																				0328	Сажа	0.000637778	40.437	0.009762825	2023
																				0330	Сера диоксид	0.003507778	222.404	0.051255	2023
																				0337	Углерод оксид	0.01148	727.869	0.17085	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.18E-08	0.0008	2.278E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.000136676	8.666	0.001955258	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.003279995	207.962	0.048814237	2023
792		Двигатели аппаратоа высокого давления HOTSY и KUBOTA D902	1	2208	Выхлопная труба	4308	2	0.08	17.44	0.087669	450	98803	121295							0301	Азота диоксид	0.013733333	414.864	0.1096672	2023
																				0304	Азота оксид	0.002231667	67.415	0.01782092	2023
																				0328	Сажа	0.000833333	25.174	0.006831406	2023
																				0330	Сера диоксид	0.004583333	138.456	0.035865	2023
																				0337	Углерод оксид	0.015	453.128	0.11955	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.55E-08	0.0005	1.594E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.000178583	5.395	0.001366297	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.004285708	129.465	0.034157109	2023
792		Буровые насосы с дизельным приводом Deutz D914L04	1	3312	Выхлопная труба	4309	2	0.14	22.09	0.339992	450	98803	121295							0301	Азота диоксид	0.04944	385.111	0.6380512	2023
																				0304	Азота оксид	0.008034	62.58	0.10368332	2023
																				0328	Сажа	0.003	23.368	0.039745582	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0165	128.526	0.208665	2023
																				0337	Углерод оксид	0.054	420.63	0.69555	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	5.57E-08	0.0004	9.274E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.0006429	5.008	0.007949209	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.01542855	120.18	0.198728373	2023
792		Винтовой воздушный компрессор Cummins	1	1104	Выхлопная труба	4310	2	0.1	54.24	0.425962	450	98803	121295							0301	Азота диоксид	0.07936	493.408	0.247808	2023
																				0304	Азота оксид	0.012896	80.179	0.0402688	2023
																				0328	Сажа	0.003690555	22.945	0.011062885	2023
																				0330	Сера диоксид	0.031	192.738	0.0968	2023
																				0337	Углерод оксид	0.080083333	497.906	0.25168	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	8.84E-08	0.0005	3.872E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.000885825	5.507	0.002765775	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.021404725	133.081	0.066377115	2023
792		Дизельный генератор для лагеря Caterpillar C15	1	2208	Выхлопная труба	4311	3	0.2	87.75	2.756754	450	98803	121295							0301	Азота диоксид	0.388266667	372.999	3.20832	2023
																				0304	Азота оксид	0.063093333	60.612	0.521352	2023
																				0328	Сажа	0.018055917	17.346	0.143228933	2023
																				0330	Сера диоксид	0.151666667	145.703	1.25325	2023
																				0337	Углерод оксид	0.391805556	376.399	3.25845	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	4.3225E-07	0.0004	0.000005013	2023
																				1325	Формальдегид	0.004333875	4.163	0.035807859	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.104722042	100.604	0.859371071	2023
792		Емкость для бурового шлама	1	1104	Неорганизованный источник	9736	2				42.8	98803	121295	7	2					0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.06579		0.2615	2023
792		Мастерская	1	1104	Неорганизованный источник	9737	2				42.8	98803	121295	5	3					2735	Масло минеральное нефтяное	0.000091		0.0003444	2023
																				2902	Взвешенные частицы	0.0058		0.02313	2023
																				2930	Пыль абразивная	0.0038		0.0151	2023
792		Приготовление цементного раствора	1	1104	Неорганизованный источник	9738	2				42.8	98803	121295	3	3					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.4		1.58976	2023
792		Резервуары для дизтоплива БУ	1	1104	Неорганизованный источник	9739	2				42.8	98803	121295	2	5					0333	Сероводород	0.0001031		0.0000874	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.036726		0.0311201	2023
792		Резервуары дизтоплива для лагеря	1	1104	Неорганизованный источник	9740	2				42.8	98803	121295	2	5					0333	Сероводород	0.000072		0.0000419	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.025646		0.0149143	2023
Бурение эксплуатационной скважины Т-4150 проектной глубиной 7945 метров (по стволу) на месторождении Тенгиз																									
794		Паровой котел	1	4752	Дымовая труба	4334	3	0.71	1.51	0.597839	200	83673	104481							0301	Азота диоксид	0.015061	43.648	0.25765	2023
																				0304	Азота оксид	0.092682	268.602	1.5855	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0328	Сажа	0.007528	21.817	0.12878	2023
																				0330	Сера диоксид	0.120444	349.059	2.06047	2023
																				0337	Углерод оксид	0.418356	1212.44	7.1569	2023
794		Воздухонагреватели	1	3168	Дымовая труба	4335	3.1	0.49	1.72	0.324348	200	83673	104481							0301	Азота диоксид	0.008142	43.493	0.09285	2023
																				0304	Азота оксид	0.050103	267.64	0.5714	2023
																				0328	Сажа	0.004069	21.736	0.046411	2023
																				0330	Сера диоксид	0.065111	347.81	0.742579	2023
																				0337	Углерод оксид	0.226159	1208.095	2.579302	2023
794		Воздухонагреватели	1	3168	Дымовая труба	4336	2.2	0.14	1.08	0.016625	200	83673	104481							0301	Азота диоксид	0.000418	43.563	0.00477	2023
																				0304	Азота оксид	0.002574	268.253	0.029351	2023
																				0328	Сажа	0.000209	21.781	0.002384	2023
																				0330	Сера диоксид	0.003344	348.5	0.038143	2023
																				0337	Углерод оксид	0.011617	1210.684	0.132486	2023
794		Дизельный двигатель Caterpillar 3516C	1	4752	Выхлопная труба	4337	4	0.42	51.86	7.1849209	450	83673	104481							0301	Азота диоксид	1.12	412.83	15.745296	2023
																				0304	Азота оксид	0.182	67.085	2.5586106	2023
																				0328	Сажа	0.041666667	15.358	0.602496563	2023
																				0330	Сера диоксид	0.583333333	215.016	8.43498	2023
																				0337	Углерод оксид	1.104166667	406.994	15.46413	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.30833E-06	0.0005	0.000014058	2023
																				1325	Формальдегид	0.011904167	4.388	0.160672311	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2857125	105.313	4.016653126	2023
794		Дизельный двигатель Caterpillar 3516C	1	3168	Выхлопная труба	4338	4	0.42	51.86	7.184549	450	83673	104481							0301	Азота диоксид	1.12	412.852	10.496864	2023
																				0304	Азота оксид	0.182	67.088	1.7057404	2023
																				0328	Сажа	0.041666667	15.359	0.401664375	2023
																				0330	Сера диоксид	0.583333333	215.027	5.62332	2023
																				0337	Углерод оксид	1.104166667	407.015	10.30942	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.30833E-06	0.0005	0.000009372	2023
																				1325	Формальдегид	0.011904167	4.388	0.107114874	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2857125	105.319	2.677768751	2023
794		Дизельный двигатель пусковой резервный Caterpillar C 15	1	1584	Выхлопная труба	4339	3	0.3	33.36	2.358096	450	83673	104481							0301	Азота диоксид	0.384	431.266	1.968768	2023
																				0304	Азота оксид	0.0624	70.081	0.3199248	2023
																				0328	Сажа	0.0178575	20.056	0.087891648	2023
																				0330	Сера диоксид	0.15	168.463	0.76905	2023
																				0337	Углерод оксид	0.3875	435.197	1.99953	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	4.275E-07	0.0005	0.000003076	2023
																				1325	Формальдегид	0.00428625	4.814	0.021973297	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.10357125	116.32	0.527348352	2023
794		Гидравлическая силовая установка с дизельным приводом Caterp4	1	1584	Выхлопная труба	4340	2	0.1	39.89	0.313279	450	83673	104481							0301	Азота диоксид	0.08192	692.523	0.261504	2023
																				0304	Азота оксид	0.013312	112.535	0.0424944	2023
																				0328	Сажа	0.0038096	32.205	0.011674315	2023
																				0330	Сера диоксид	0.032	270.517	0.10215	2023
																				0337	Углерод оксид	0.082666667	698.835	0.26559	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	9.12E-08	0.0008	0.000000409	2023
																				1325	Формальдегид	0.0009144	7.73	0.00291863	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0220952	186.785	0.070045685	2023
794		Двигатель холодного запуска компрессора Hatz - 2M41Z	1	1584	Выхлопная труба	4341	2	0.05	61.9	0.121547	450	83673	104481							0301	Азота диоксид	0.019043556	414.934	0.1091168	2023
																				0304	Азота оксид	0.003094578	67.427	0.01773148	2023
																				0328	Сажа	0.001155556	25.178	0.00679712	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм^3	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м^3/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0330	Сера диоксид	0.006355556	138.479	0.035685	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0208	453.205	0.11895	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	2.14E-08	0.0005	0.000000159	2023
																				1325	Формальдегид	0.000247636	5.396	0.00135944	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.005942849	129.487	0.03398568	2023
794		Двигатель передвижного сварочного агрегата PERKINS	1	1584	Выхлопная труба	4342	1	0.05	46.83	0.091943	450	83673	104481							0301	Азота диоксид	0.022064889	635.563	0.08256	2023
																				0304	Азота оксид	0.003585544	103.279	0.013416	2023
																				0328	Сажа	0.001338889	38.566	0.00514284	2023
																				0330	Сера диоксид	0.007363889	212.111	0.027	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0241	694.183	0.09	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	2.48E-08	0.0007	0.00000012	2023
																				1325	Формальдегид	0.000286924	8.265	0.00102858	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.006885705	198.338	0.02571426	2023
794		Двигатель компрессора Yanmar	1	1584	Выхлопная труба	4343	2	0.05	22.32	0.043834	450	83673	104481							0301	Азота диоксид	0.006866667	414.869	0.0393536	2023
																				0304	Азота оксид	0.001115833	67.416	0.00639496	2023
																				0328	Сажа	0.000416667	25.174	0.00245142	2023
																				0330	Сера диоксид	0.002291667	138.457	0.01287	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0075	453.133	0.0429	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	8.00E-09	0.0005	5.70E-08	2023
																				1325	Формальдегид	8.92917E-05	5.395	0.00049029	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.002142854	129.466	0.012257131	2023
794		Двигатель пожарного насоса Deutz F4L914	1	1584	Выхлопная труба	4344	2	0.1	43.29	0.339993	450	83673	104481							0301	Азота диоксид	0.051271111	399.373	0.3051968	2023
																				0304	Азота оксид	0.008331556	64.898	0.04959448	2023
																				0328	Сажа	0.003111111	24.234	0.019011365	2023
																				0330	Сера диоксид	0.017111111	133.286	0.09981	2023
																				0337	Углерод оксид	0.056	436.208	0.3327	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	5.77E-08	0.0004	0.000000444	2023
																				1325	Формальдегид	0.000666711	5.193	0.003802317	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.015999978	124.631	0.095057048	2023
794		Двигатель пожарного насоса Deutz D914L03	1	8760	Выхлопная труба	4345	2	0.14	22.12	0.3405117	450	83673	104481							0301	Азота диоксид	0.039368889	306.194	2.4446016	2023
																				0304	Азота оксид	0.006397444	49.757	0.39724776	2023
																				0328	Сажа	0.002388889	18.58	0.152279492	2023
																				0330	Сера диоксид	0.013138889	102.189	0.79947	2023
																				0337	Углерод оксид	0.043	334.435	2.6649	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	4.43E-08	0.0003	0.000003553	2023
																				1325	Формальдегид	0.000511939	3.982	0.030456254	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.012285697	95.553	0.761399239	2023
794		Дизельный Генератор Осветительной мачты Kubota D1105	1	8760	Выхлопная труба	4346	2	0.12	3.69	0.041733	450	83673	104481							0301	Азота диоксид	0.010510578	666.995	0.224976	2023
																				0304	Азота оксид	0.001707969	108.387	0.0365586	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0328	Сажа	0.000637778	40.473	0.014014239	2023
																				0330	Сера диоксид	0.003507778	222.602	0.073575	2023
																				0337	Углерод оксид	0.01148	728.514	0.24525	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.20E-08	0.0008	0.000000327	2023
																				1325	Формальдегид	0.000136676	8.673	0.002802881	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.003279995	208.147	0.070071359	2023
794		Двигатели аппаратоа высокого давления HOTSY и KUBOTA D902	1	3168	Выхлопная труба	4347	2	0.08	17.44	0.087669	450	83673	104481							0301	Азота диоксид	0.013733333	414.864	0.1574144	2023
																				0304	Азота оксид	0.002231667	67.415	0.02557984	2023
																				0328	Сажа	0.000833333	25.174	0.009805682	2023
																				0330	Сера диоксид	0.004583333	138.456	0.05148	2023
																				0337	Углерод оксид	0.015	453.128	0.1716	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.55E-08	0.0005	0.000000229	2023
																				1325	Формальдегид	0.000178583	5.395	0.001961159	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.004285708	129.465	0.049028522	2023
794		Буровые насосы с дизельным приводом Deutz D914L04	1	4752	Выхлопная труба	4348	2	0.14	22.09	0.339992	450	83673	104481							0301	Азота диоксид	0.04944	385.111	0.9154528	2023
																				0304	Азота оксид	0.008034	62.58	0.14876108	2023
																				0328	Сажа	0.003	23.368	0.057025524	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0165	128.526	0.299385	2023
																				0337	Углерод оксид	0.054	420.63	0.99795	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	5.57E-08	0.0004	0.000001331	2023
																				1325	Формальдегид	0.0006429	5.008	0.011405238	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.01542855	120.18	0.285128286	2023
794		Винтовой воздушный компрессор Cummins	1	1548	Выхлопная труба	4349	2	0.1	54.24	0.425962	450	83673	104481							0301	Азота диоксид	0.07936	493.408	0.355584	2023
																				0304	Азота оксид	0.012896	80.179	0.0577824	2023
																				0328	Сажа	0.00369055	22.945	0.015874325	2023
																				0330	Сера диоксид	0.031	192.738	0.1389	2023
																				0337	Углерод оксид	0.080083333	497.906	0.36114	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	8.84E-08	0.0005	0.000000556	2023
																				1325	Формальдегид	0.000885825	5.507	0.003968651	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.021404725	133.081	0.095245675	2023
794		Дизельный генератор для лагеря Caterpillar C15	1	3168	Выхлопная труба	4350	3	0.2	87.75	2.756884	450	83673	104481							0301	Азота диоксид	0.388266667	372.981	4.603264	2023
																				0304	Азота оксид	0.063093333	60.609	0.7480304	2023
																				0328	Сажа	0.018055917	17.345	0.205503371	2023
																				0330	Сера диоксид	0.151666667	145.696	1.79815	2023
																				0337	Углерод оксид	0.391805556	376.381	4.67519	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	4.3225E-07	0.0004	0.000007193	2023
																				1325	Формальдегид	0.004333875	4.163	0.051376742	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.104722042	100.599	1.233016629	2023
794		Емкость для бурового шлама	1	1584	Неорганизованный источник	9746	2				42.8	83673	104481	7	2					0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.06579		0.3752	2023
794		Резервуары дизтоплива для лагеря	1	1584	Неорганизованный источник	9747	2				42.8	83673	104481	2	5					0333	Сероводород	0.000072		0.0000601	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.025646		0.0213988	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
794		Мастерская	1	1536	Неорганизованный источник	9748	2				42.8	83673	104481	5	3					2735	Масло минеральное нефтяное	0.000091		0.0003444	2023
																				2902	Взвешенные частицы	0.0058		0.03319	2023
																				2930	Пыль абразивная	0.0038		0.02167	2023
794		Приготовление цементного раствора	1	1536	Неорганизованный источник	9749	2				42.8	83673	104481	3	3					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.4		2.28096	2023
794		Резервуары для дизтоплива БУ	1	1584	Неорганизованный источник	9750	2				42.8	83673	104481	2	5					0333	Сероводород	0.0001031		0.0001093	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.036726		0.0389087	2023
Подрядные организации на площадках ОП																									
801		Генератор	33	8760	Выхлопная труба	5277	2	0.1	16.5	0.129591	450	86115	113790							0301	Азота диоксид	1.3218	27012.611	17.3826	2023
																				0304	Азота оксид	0.2148	4389.702	2.8247	2023
																				0328	Сажа	0.1123	2294.989	1.5159	2023
																				0330	Сера диоксид	0.1765	3606.995	2.2739	2023
																				0337	Углерод оксид	1.155	23603.847	15.1593	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000021	0.043	0.000028	2023
																				1325	Формальдегид	0.0241	492.513	0.3032	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.5775	11801.924	7.5797	2023
801		Компрессор	4	859	Выхлопная труба	5278	2	0.1	26.4	0.2073456	450	85700	115050							0301	Азота диоксид	0.2563	3273.629	0.3474	2023
																				0304	Азота оксид	0.0417	532.619	0.0565	2023
																				0328	Сажа	0.0218	278.444	0.0303	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0342	436.824	0.0455	2023
																				0337	Углерод оксид	0.224	2861.072	0.303	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000004	0.005	0.00000056	2023
																				1325	Формальдегид	0.0047	60.031	0.0061	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.112	1430.536	0.1515	2023
801		Генератор	1	2000	Выхлопная труба	5279	2	0.15	45.84	0.81	450	86135	115217							0301	Азота диоксид	0.4694	1534.736	2.9568	2023
																				0304	Азота оксид	0.0763	249.468	0.4805	2023
																				0328	Сажа	0.0306	100.049	0.1848	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0733	239.659	0.462	2023
																				0337	Углерод оксид	0.3789	1238.84	2.4024	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000073	0.002	0.0000051	2023
																				1325	Формальдегид	0.0073	23.868	0.0462	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1772	579.368	1.1088	2023
801		Механическая мастерская Участок сварки Участок покраски Очистная пескоструйная установка	1 1 1 1	4840 6100 2280 1430	неорганизованный источник	7998	2				42.8	86135	115217	1	1					0123	Железо (II, III) оксиды	0.0061		0.1334	2023
																				0143	Марганец и его соединения	0.00048		0.0105	2023
																				0301	Азота диоксид	0.0012		0.0259	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0058		0.1277	2023
																				0342	Фтористый водород	0.00041		0.0089	2023
																				0344	Фториды неорганические плохо растворимые	0.00044		0.0096	2023
																				0616	Ксилол	0.1111		0.912	2023
																				1119	Этилцеллозольв	0.0833		0.684	2023
																				1401	Ацетон	0.0833		0.684	2023
																				2902	Взвешенные частицы	0.2358		2.606	2023
																				2907	Пыль неорганическая с сод.SiO2 более 70%	0.072		0.3707	2023
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.00664		0.0273	2023
																				2930	Пыль абразивная	0.0368		0.4008	2023
Подрядные организации на площадках ОП																									
802		Компрессор	2	1350	Выхлопная труба	5280	2	0.2	97.22	3.0542635	450	86100	120100							0301	Азота диоксид	3.08	2670.668	6.552	2023
																				0304	Азота оксид	0.5005	433.984	1.0647	2023
																				0328	Сажа	0.1604	139.083	0.351	2023
																				0330	Сера диоксид	0.6417	556.418	1.404	2023
																				0337	Углерод оксид	2.4292	2106.359	5.148	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000005	0.004	0.000011	2023
																				1325	Формальдегид	0.0458	39.713	0.0936	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.1	953.81	2.34	2023
802		Генератор	5	8760	Выхлопная труба	5281	2	0.1	47.14	0.3702032	450	89660	139940							0301	Азота диоксид	0.9334	6677.337	17.304	2023
																				0304	Азота оксид	0.1517	1085.228	2.8119	2023
																				0328	Сажа	0.0486	347.674	0.927	2023
																				0330	Сера диоксид	0.1944	1390.695	3.708	2023
																				0337	Углерод оксид	0.7361	5265.896	13.596	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000015	0.011	0.000028	2023
																				1325	Формальдегид	0.0139	99.438	0.2472	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм^3	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м^3/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.3333	2384.354	6.18	2023
802		Генератор	9	8760	Выхлопная труба	5282	2	0.1	28.28	0.2221219	450	86160	113610							0301	Азота диоксид	1.236	14736.785	24.737	2023
																				0304	Азота оксид	0.2009	2395.324	4.0198	2023
																				0328	Сажа	0.105	1251.911	2.1573	2023
																				0330	Сера диоксид	0.165	1967.289	3.236	2023
																				0337	Углерод оксид	1.08	12876.802	21.573	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000002	0.024	0.00004	2023
																				1325	Формальдегид	0.0225	268.267	0.4315	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.54	6438.401	10.7865	2023
802		Осветительная мачта	25	8760	Выхлопная труба	5283	2	0.03	18.85	0.0133273	450	87717	130598							0301	Азота диоксид	0.206	40935.556	5.6954	2023
																				0304	Азота оксид	0.0335	6656.996	0.9255	2023
																				0328	Сажа	0.0175	3477.535	0.4967	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0275	5464.698	0.745	2023
																				0337	Углерод оксид	0.18	35768.933	4.9669	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000033	0.066	0.0000091	2023
																				1325	Формальдегид	0.0038	755.122	0.0993	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.09	17884.466	2.4835	2023
802		Мобильный пункт заправки топливом	2	70	неорганизованный источник	7632	2				42.8	86160	113615	1	1					0333	Сероводород	0.00012		0.00032	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0442		0.1146	2023
Подрядные организации на площадках ОП																									
803		N2 convertor	1	238	Выхлопная труба	5297	3.5	0.15	58.79	1.0389075	450	85700	115615							0301	Азота диоксид	0.5974	1522.874	0.448	2023
																				0304	Азота оксид	0.0971	247.524	0.0728	2023
																				0328	Сажа	0.0389	99.163	0.028	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0933	237.838	0.07	2023
																				0337	Углерод оксид	0.4822	1229.21	0.364	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000093	0.002	0.00000077	2023
																				1325	Формальдегид	0.0093	23.707	0.007	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2256	575.093	0.168	2023
803		N2 convertor	1	562	Выхлопная труба	5298	3.6	0.15	66.24	1.1705472	450	85566	105710							0301	Азота диоксид	0.6504	1471.524	1.152	2023
																				0304	Азота оксид	0.1057	239.145	0.1872	2023
																				0328	Сажа	0.0452	102.265	0.08	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0903	204.303	0.16	2023
																				0337	Углерод оксид	0.542	1226.27	0.96	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000098	0.002	0.0000018	2023
																				1325	Формальдегид	0.0113	25.566	0.0192	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.271	613.135	0.48	2023
803		N2 convertor	1	562	Выхлопная труба	5299	3.6	0.15	66.24	1.1705472	450	85566	105710							0301	Азота диоксид	0.6504	1471.524	1.152	2023
																				0304	Азота оксид	0.1057	239.145	0.1872	2023
																				0328	Сажа	0.0452	102.265	0.08	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0903	204.303	0.16	2023
																				0337	Углерод оксид	0.542	1226.27	0.96	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000098	0.002	0.0000018	2023
																				1325	Формальдегид	0.0113	25.566	0.0192	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.271	613.135	0.48	2023
803		Tucano C-Pump	1	79	Выхлопная труба	5300	2	0.1	83.83	0.6584328	450	86000	113800							0301	Азота диоксид	0.256	1029.684	0.064	2023
																				0304	Азота оксид	0.0416	167.324	0.0104	2023
																				0328	Сажа	0.0167	67.171	0.004	2023
																				0330	Сера диоксид	0.04	160.888	0.01	2023
																				0337	Углерод оксид	0.2067	831.39	0.052	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000004	0.002	0.00000011	2023
																				1325	Формальдегид	0.004	16.089	0.001	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0967	388.947	0.024	2023
803		Generator	1	357	Выхлопная труба	5301	3.3	0.15	20.7	0.365796	450	86000	113800							0301	Азота диоксид	0.3414	2471.725	0.384	2023
																				0304	Азота оксид	0.0555	401.818	0.0624	2023
																				0328	Сажа	0.0222	160.727	0.024	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0533	385.89	0.06	2023
																				0337	Углерод оксид	0.2756	1995.335	0.312	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000053	0.004	0.00000066	2023
																				1325	Формальдегид	0.0053	38.372	0.006	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1289	933.232	0.144	2023
803		Pump Tucano	1	150	Выхлопная труба	5302	3.9	0.15	60.44	1.0681243	450	85566	105710							0301	Азота диоксид	0.7446	1846.192	0.352	2023
																				0304	Азота оксид	0.121	300.012	0.0572	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, $м^3/с$*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/$нм^3$	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0328	Сажа	0.0485	120.253	0.022	2023
																				0330	Сера диоксид	0.1163	288.359	0.055	2023
																				0337	Углерод оксид	0.6011	1490.392	0.286	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000012	0.003	0.00000061	2023
																				1325	Формальдегид	0.0116	28.762	0.0055	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2811	696.971	0.132	2023
803		N2 convertor	2	102	Выхлопная труба	5303	3.5	0.15	58.79	1.0388606	450	86100	113500							0301	Азота диоксид	1.1946	3045.376	0.192	2023
																				0304	Азота оксид	0.1941	494.816	0.0312	2023
																				0328	Сажа	0.0778	198.334	0.012	2023
																				0330	Сера диоксид	0.1867	475.951	0.03	2023
																				0337	Углерод оксид	0.9644	2458.53	0.156	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000019	0.005	0.00000033	2023
																				1325	Формальдегид	0.0187	47.672	0.003	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.4511	1149.982	0.072	2023
803		N2 convertor	1	71	Выхлопная труба	5304	3.6	0.15	24.84	0.4389552	450	86100	113500							0301	Азота диоксид	0.4288	2587.082	0.096	2023
																				0304	Азота оксид	0.0697	420.522	0.0156	2023
																				0328	Сажа	0.0279	168.329	0.006	2023
																				0330	Сера диоксид	0.067	404.232	0.015	2023
																				0337	Углерод оксид	0.3462	2088.731	0.078	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000067	0.004	0.00000017	2023
																				1325	Формальдегид	0.0067	40.423	0.0015	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1619	976.792	0.036	2023
803		N2 convertor	1	71	Выхлопная труба	5305	3.6	0.15	24.84	0.4389552	450	86100	113500							0301	Азота диоксид	0.4288	2587.082	0.096	2023
																				0304	Азота оксид	0.0697	420.522	0.0156	2023
																				0328	Сажа	0.0279	168.329	0.006	2023
																				0330	Сера диоксид	0.067	404.232	0.015	2023
																				0337	Углерод оксид	0.3462	2088.731	0.078	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000067	0.004	0.00000017	2023
																				1325	Формальдегид	0.0067	40.423	0.0015	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1619	976.792	0.036	2023
803		Generator	1	414	Выхлопная труба	5306	3.3	0.15	20.7	0.365796	450	86100	113500							0301	Азота диоксид	0.0526	380.822	0.0688	2023
																				0304	Азота оксид	0.0086	62.264	0.0112	2023
																				0328	Сажа	0.0045	32.58	0.006	2023
																				0330	Сера диоксид	0.007	50.68	0.009	2023
																				0337	Углерод оксид	0.046	333.039	0.06	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	8.30E-08	0.0006	0.00000011	2023
																				1325	Формальдегид	0.00096	6.95	0.0012	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.023	166.519	0.03	2023
803		N2 convertor	1	71	Выхлопная труба	5307	3.6	0.15	49.68	0.8779104	450	86100	113500							0301	Азота диоксид	0.4288	1293.541	0.096	2023
																				0304	Азота оксид	0.0697	210.261	0.0156	2023
																				0328	Сажа	0.0279	84.165	0.006	2023
																				0330	Сера диоксид	0.067	202.116	0.015	2023
																				0337	Углерод оксид	0.3462	1044.366	0.078	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000067	0.002	0.00000017	2023
																				1325	Формальдегид	0.0067	20.212	0.0015	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1619	488.396	0.036	2023
Подрядные организации на площадках ОП																									
804		Электрогенератор	14		Выхлопная труба	5309	2	0.1			450	85937	118293							0301	Азота диоксид				2023
																				0304	Азота оксид				2023
																				0328	Сажа				2023
																				0330	Сера диоксид				2023
																				0337	Углерод оксид				2023
																				0703	Бенз/а/пирен				2023
																				1325	Формальдегид				2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19				2023
804		Компрессор	3		Выхлопная труба	5310	2	0.1			450	85937	118293							0301	Азота диоксид				2023
																				0304	Азота оксид				2023
																				0328	Сажа				2023
																				0330	Сера диоксид				2023
																				0337	Углерод оксид				2023
																				0703	Бенз/а/пирен				2023
																				1325	Формальдегид				2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19				2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
804		Осветительная мачта	11		Выхлопная труба	5311	2	0.05			450	86510	115040							0301	Азота диоксид				2023
																				0304	Азота оксид				2023
																				0328	Сажа				2023
																				0330	Сера диоксид				2023
																				0337	Углерод оксид				2023
																				0703	Бенз/а/пирен				2023
																				1325	Формальдегид				2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19				2023
804		Электрогенератор	9	8760	Выхлопная труба	5313	2	0.1	46.76	0.3672415	450	86510	115040							0301	Азота диоксид	1.0582	7631.179	8.0698	2023
																				0304	Азота оксид	0.172	1240.373	1.3113	2023
																				0328	Сажа	0.0689	496.87	0.5044	2023
																				0330	Сера диоксид	0.1653	1192.056	1.2609	2023
																				0337	Углерод оксид	0.8542	6160.039	6.5567	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000017	0.012	0.000014	2023
																				1325	Формальдегид	0.0165	118.989	0.1261	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.3996	2881.704	3.0262	2023
804		Виброплита	2		Выхлопная труба	5325	2	0.05			450	99789	120502							0301	Азота диоксид				2023
																				0304	Азота оксид				2023
																				0328	Сажа				2023
																				0330	Сера диоксид				2023
																				0337	Углерод оксид				2023
																				0703	Бенз/а/пирен				2023
																				1325	Формальдегид				2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19				2023
804		Пересыпка материалов	1	5208	неорганизованный источник	7999	2				42.8	99789	120502	5	5					0123	Железо (II, III) оксиды	0.00031		0.004	2023
		Участок сварки	1	3500																0143	Марганец и его соединения	0.000025		0.00031	2023
		Участок покраски	1	250																0301	Азота диоксид	0.000061		0.00077	2023
		Очистная пескоструйная установка	1																	0337	Углерод оксид	0.0003		0.0038	2023
																				0342	Фтористый водород	0.000021		0.00027	2023
																				0344	Фториды неорганические плохо растворимые	0.000023		0.00029	2023
		Битумные работы	1	360																0621	Толуол	0.1766		0.0186	2023
																				1077	Циклогексанол	0.0552		0.0058	2023
																				1210	Бутилацетат	0.0458		0.0048	2023
																				1401	Ацетон	0.1057		0.0111	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.00015		0.00019	2023
																				2902	Взвешенные частицы	0.0517		0.0054	2023
																				2907	Пыль неорганическая с сод.SiO2 более 70%				2023
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.012023		0.15699	2023
Подрядные организации на площадках ОП																									
805		Насос на дизприводе	1	1950	Выхлопная труба	5412	2	0.1	34.66	0.2722196	450	85660	115050							0301	Азота диоксид	0.1682	1636.373	1.0354	2023
																				0304	Азота оксид	0.0273	265.594	0.1682	2023
																				0328	Сажа	0.0143	139.121	0.0903	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0225	218.896	0.1354	2023
																				0337	Углерод оксид	0.147	1430.124	0.9029	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000003	0.003	0.0000017	2023
																				1325	Формальдегид	0.0031	30.159	0.0181	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0735	715.062	0.4515	2023
805		Участок сварки	1	1300	неорганизованный источник	7666	2				42.8	85660	115050	1	1					0123	Железо (II, III) оксиды	0.005		0.0584	2023
																				0143	Марганец и его соединения	0.00052		0.006	2023
																				0301	Азота диоксид	0.0049		0.0229	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0065		0.0303	2023
																				0342	Фтористый водород	0.00036		0.0017	2023
																				0344	Фториды неорганические плохо растворимые	0.00064		0.0075	2023
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.00027		0.0032	2023
805		Участок покраски	1	1950	неорганизованный источник	7668	2				42.8	85660	115050	1	1					0616	Ксилол	0.0854		0.6952	2023
																				1042	Бутиловый спирт	0.0025		0.0201	2023
																				1210	Бутилацетат	0.0247		0.2012	2023
																				1401	Ацетон	0.0247		0.2012	2023
																				2752	Уайт-спирит	0.0237		0.1931	2023
																				2902	Взвешенные частицы	0.1186		0.2776	2023
Подрядные организации на площадках ОП																									

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
807		Дизельный генератор	1	550	Выхлопная труба	5444	5	0.1	56.59	0.4444568	450	86505	114977							0301	Азота диоксид	0.256	1525.408	0.4435	2023
																				0304	Азота оксид	0.0416	247.879	0.0721	2023
																				0328	Сажа	0.0167	99.509	0.0277	2023
																				0330	Сера диоксид	0.04	238.345	0.0693	2023
																				0337	Углерод оксид	0.2067	1231.648	0.3604	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000004	0.002	0.00000076	2023
																				1325	Формальдегид	0.004	23.835	0.0069	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0967	576.199	0.1663	2023
807		Дизельный генератор	1	550	Выхлопная труба	5445	5	0.1	56.59	0.4444579	450	86505	114977							0301	Азота диоксид	0.256	1525.404	0.4435	2023
																				0304	Азота оксид	0.0416	247.878	0.0721	2023
																				0328	Сажа	0.0167	99.509	0.0277	2023
																				0330	Сера диоксид	0.04	238.344	0.0693	2023
																				0337	Углерод оксид	0.2067	1231.645	0.3604	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000004	0.002	0.00000076	2023
																				1325	Формальдегид	0.004	23.834	0.0069	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0967	576.198	0.1663	2023
807		Generator	3	584	Выхлопная труба	5454	3	0.05	55.71	0.1093236	450	86505	114977							0301	Азота диоксид	0.336924444	8161.956	0.639989288	2023
																				0304	Азота оксид	0.054750222	1326.318	0.103998259	2023
																				0328	Сажа	0.028622222	693.37	0.055813019	2023
																				0330	Сера диоксид	0.044977778	1089.581	0.083719529	2023
																				0337	Углерод оксид	0.2944	7131.806	0.558130193	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	5.3156E-07	0.013	1.02324E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.006133333	148.579	0.011162604	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1472	3565.903	0.279065096	2023
807		Generator	3	584	Выхлопная труба	5455	3	0.1	23.85	0.1872043	450	86505	114977							0301	Азота диоксид	3.140266667	44424.89	0.595338872	2023
																				0304	Азота оксид	0.510293333	7219.045	0.096742567	2023
																				0328	Сажа	0.204444444	2892.245	0.03720868	2023
																				0330	Сера диоксид	0.490666667	6941.389	0.093021699	2023
																				0337	Углерод оксид	2.535111111	35863.843	0.483712834	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	4.90667E-06	0.069	1.02324E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.049066667	694.139	0.00930217	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.185777778	16775.024	0.223252077	2023
807		Generator	3	584	Выхлопная труба	5457	3	0.2	26.5	0.8319891	450	86505	114977							0301	Азота диоксид	3.140266667	9995.961	2.645950544	2023
																				0304	Азота оксид	0.510293333	1624.344	0.429966963	2023
																				0328	Сажа	0.204444444	650.779	0.165371909	2023
																				0330	Сера диоксид	0.490666667	1561.869	0.413429772	2023
																				0337	Углерод оксид	2.535111111	8069.656	2.149834817	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	4.90667E-06	0.016	4.54773E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.049066667	156.187	0.041342977	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.185777778	3774.516	0.992231454	2023
807		Generator	3	584	Выхлопная труба	5458	3	0.2	42.39	1.3311877	450	86505	114977							0301	Азота диоксид	3.140266667	6247.451	4.23352087	2023
																				0304	Азота оксид	0.510293333	1015.211	0.687947141	2023
																				0328	Сажа	0.204444444	406.735	0.264595054	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0330	Сера диоксид	0.490666667	976.164	0.661487636	2023
																				0337	Углерод оксид	2.535111111	5043.515	3.439735707	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	4.90667E-06	0.01	7.27636E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.049066667	97.616	0.066148764	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.185777778	2359.064	1.587570326	2023
807		Generator	2	584	Выхлопная труба	5459	3	0.2	105.99	3.3279692	450	86505	114977							0301	Азота диоксид	1.570133333	1249.49	7.055868117	2023
																				0304	Азота оксид	0.255146667	203.042	1.146578569	2023
																				0328	Сажа	0.102222222	81.347	0.440991757	2023
																				0330	Сера диоксид	0.245333333	195.233	1.102479393	2023
																				0337	Углерод оксид	1.267555556	1008.703	5.732892845	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	2.45333E-06	0.002	1.21273E-05	2023
																				1325	Формальдегид	0.024533333	19.523	0.110247939	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.592888889	471.813	2.645950544	2023
807		Compressor	3	584	Выхлопная труба	5461	3	0.1	37.63	0.2953573	450	86505	114977							0301	Азота диоксид	0.336466667	3016.963	1.009760876	2023
																				0304	Азота оксид	0.054675833	490.256	0.164086142	2023
																				0328	Сажа	0.028583333	256.295	0.088060542	2023
																				0330	Сера диоксид	0.044916667	402.75	0.132090812	2023
																				0337	Углерод оксид	0.294	2636.181	0.880605415	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	5.3083E-07	0.005	1.61444E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.006125	54.92	0.017612108	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.147	1318.091	0.440302708	2023
807		Compressor	3	584	Выхлопная труба	5463	3	0.2	21.2	0.6655938	450	86505	114977							0301	Азота диоксид	3.136	12477.927	2.116760435	2023
																				0304	Азота оксид	0.5096	2027.663	0.343973571	2023
																				0328	Сажа	0.204166667	812.365	0.132297527	2023
																				0330	Сера диоксид	0.49	1949.676	0.330743818	2023
																				0337	Углерод оксид	2.531666667	10073.326	1.719867854	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000049	0.019	3.63818E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.049	194.968	0.033074382	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.184166667	4711.717	0.793785163	2023
807		Compressor	3	584	Выхлопная труба	5465	3	0.2	29.68	0.9318236	450	86505	114977							0301	Азота диоксид	3.136	8912.879	2.963464609	2023
																				0304	Азота оксид	0.5096	1448.343	0.481562999	2023
																				0328	Сажа	0.204166667	580.266	0.185216538	2023
																				0330	Сера диоксид	0.49	1392.637	0.463041345	2023
																				0337	Углерод оксид	2.531666667	7195.293	2.407814995	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000049	0.014	5.09345E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.049	139.264	0.046304135	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, $м^3/с$*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/$нм^3$	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.184166667	3365.54	1.111299228	2023
807		Compressor	2	584	Выхлопная труба	5466	3	0.2	132.48	4.1599582	450	86505	114977							0301	Азота диоксид	1.568	998.235	8.819835146	2023
																				0304	Азота оксид	0.2548	162.213	1.433223211	2023
																				0328	Сажа	0.102083333	64.989	0.551239697	2023
																				0330	Сера диоксид	0.245	155.974	1.378099242	2023
																				0337	Углерод оксид	1.265833333	805.867	7.166116056	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000245	0.002	1.51591E-05	2023
																				1325	Формальдегид	0.0245	15.597	0.137809924	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.592083333	376.938	3.307438182	2023
807		Tower light	10	876	Выхлопная труба	5468	3	0.05	7.42	0.0145599	450	86505	114977							0301	Азота диоксид	0.841166667	153002.777	0.248884723	2023
																				0304	Азота оксид	0.136689583	24862.951	0.040443767	2023
																				0328	Сажа	0.071458333	12997.809	0.021705063	2023
																				0330	Сера диоксид	0.112291667	20425.128	0.032557595	2023
																				0337	Углерод оксид	0.735	133691.747	0.217050631	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.32708E-06	0.241	3.9793E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.0153125	2785.245	0.004341013	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.3675	66845.873	0.108525315	2023
807		Tower light	6	876	Выхлопная труба	5470	3	0.05	16.96	0.033279	450	86505	114977							0301	Азота диоксид	0.5047	40164.16	0.34132762	2023
																				0304	Азота оксид	0.082013750	6526.676	0.055465738	2023
																				0328	Сажа	0.042875	3412.004	0.029766944	2023
																				0330	Сера диоксид	0.067375	5361.72	0.044650415	2023
																				0337	Углерод оксид	0.441	35094.897	0.297669436	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	7.9625E-07	0.063	5.4573E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.0091875	731.144	0.005953389	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2205	17547.448	0.148834718	2023
807		Tower light	3	876	Выхлопная труба	5472	3	0.05	37.31	0.0732155	450	86505	114977							0301	Азота диоксид	0.336466667	12170.675	0.375460382	2023
																				0304	Азота оксид	0.054675833	1977.735	0.061012312	2023
																				0328	Сажа	0.028583333	1033.917	0.032743638	2023
																				0330	Сера диоксид	0.044916667	1624.726	0.049115457	2023
																				0337	Углерод оксид	0.294	10634.57	0.32743638	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	5.3083E-07	0.019	6.003E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.006125	221.554	0.006548728	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.147	5317.285	0.163718192	2023
807		Pump	8	876	Выхлопная труба	5475	3	0.05	16.96	0.033279	450	86505	114977							0301	Азота диоксид	0.672933333	53552.213	0.455103494	2023
																				0304	Азота оксид	0.109351667	8702.235	0.073954318	2023
																				0328	Сажа	0.057166667	4549.338	0.039689258	2023
																				0330	Сера диоксид	0.089833333	7148.96	0.059533887	2023
																				0337	Углерод оксид	0.588	46793.196	0.396892582	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0703	Бенз/а/пирен	1.06167E-06	0.084	7.2764E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.01225	974.858	0.007937852	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.294	23396.598	0.198446291	2023
807		Pump	6	876	Выхлопная труба	5476	3	0.05	46.63	0.0915187	450	86505	114977							0301	Азота диоксид	0.5047	14604.918	0.938650955	2023
																				0304	Азота оксид	0.08201375	2373.299	0.15253078	2023
																				0328	Сажа	0.042875	1240.709	0.081859095	2023
																				0330	Сера диоксид	0.067375	1949.686	0.122788642	2023
																				0337	Углерод оксид	0.441	12761.579	0.81859095	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	7.9625E-07	0.023	1.50075E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.0091875	265.866	0.016371819	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2205	6380.789	0.409295475	2023
807		Pump	3	876	Выхлопная труба	5478	3	0.05	169.58	0.3327969	450	86505	114977							0301	Азота диоксид	0.336466667	2677.555	1.706638101	2023
																				0304	Азота оксид	0.054675833	435.103	0.27732869	2023
																				0328	Сажа	0.028583333	227.462	0.148834718	2023
																				0330	Сера диоксид	0.044916667	357.441	0.223252077	2023
																				0337	Углерод оксид	0.294	2339.611	1.488347181	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	5.3083E-07	0.004	2.72864E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.006125	48.742	0.029766944	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.147	1169.806	0.74417359	2023
807		Welder	10	292	Выхлопная труба	5480	3	0.05	63.59	0.124799	450	86505	114977							0301	Азота диоксид	0.841166667	17850.344	0.711099209	2023
																				0304	Азота оксид	0.136689583	2900.681	0.115553621	2023
																				0328	Сажа	0.071458333	1516.413	0.062014466	2023
																				0330	Сера диоксид	0.112291667	2382.934	0.093021699	2023
																				0337	Углерод оксид	0.735	15597.388	0.620144659	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.32708E-06	0.028	1.13693E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.0153125	324.946	0.012402893	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.3675	7798.694	0.310072329	2023
807		Welder	6	292	Выхлопная труба	5482	3	0.2	14.57	0.4575933	450	86505	114977							0301	Азота диоксид	4.704	27224.713	1.455272799	2023
																				0304	Азота оксид	0.7644	4424.016	0.23648183	2023
																				0328	Сажа	0.30625	1772.442	0.09095455	2023
																				0330	Сера диоксид	0.735	4253.861	0.227386375	2023
																				0337	Углерод оксид	3.7975	21978.284	1.182409149	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000735	0.043	2.50125E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.0735	425.386	0.022738637	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.77625	10280.165	0.5457273	2023
807		Welder	3	292	Выхлопная труба	5484	3	0.2	66.24	2.0799791	450	86505	114977							0301	Азота диоксид	3.136	3992.94	3.30743818	2023
																				0304	Азота оксид	0.5096	648.853	0.537458704	2023
																				0328	Сажа	0.204166667	259.957	0.206714886	2023
																				0330	Сера диоксид	0.49	623.897	0.516787216	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм^3	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м^3/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0337	Углерод оксид	2.531666667	3223.467	2.687293521	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000049	0.006	5.68466E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.049	62.39	0.051678722	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.184166667	1507.751	1.240289317	2023
807		Heater	8	292	Дымовая труба	5486	3	0.1	4.14	0.0325	200	86505	114977							0301	Азота диоксид	0.0154	820.986	0.0323	2023
																				0304	Азота оксид	0.0025	133.277	0.0053	2023
																				0328	Сажа	0.0016	85.297	0.0033	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0374	1993.824	0.0786	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0869	4632.708	0.1828	2023
807		Heater	3	292	Дымовая труба	5488	3	0.1	12.75	0.1001	200	86505	114977							0301	Азота диоксид	0.0264	456.95	0.0417	2023
																				0304	Азота оксид	0.0043	74.427	0.0068	2023
																				0328	Сажа	0.0024	41.541	0.0039	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0575	995.25	0.0907	2023
																				0337	Углерод оксид	0.1338	2315.904	0.2109	2023
807		Heater	2	292	Дымовая труба	5490	3	0.1	18.48	0.1451	200	86505	114977							0301	Азота диоксид	0.0202	241.203	0.0426	2023
																				0304	Азота оксид	0.0033	39.404	0.0069	2023
																				0328	Сажа	0.0018	21.493	0.0037	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0417	497.929	0.0876	2023
																				0337	Углерод оксид	0.097	1158.251	0.2039	2023
807		Топливозаправщик	1	250	неорганизованный источник	7633	5				42.8	86505	114977	2	2					0333	Сероводород	0.0000062		0.0000399	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0022		0.0142255	2023
807		Топливозаправщик	1	250	неорганизованный источник	7634	5				42.8	86505	114977	2	2					0333	Сероводород	0.0000062		0.0000399	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0022		0.0142255	2023
807		Топливозаправщик	1	250	неорганизованный источник	7635	5				42.8	86505	114977	2	2					0333	Сероводород	0.0000062		0.0000399	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0022		0.0142255	2023
807		Топливозаправщик	1	250	неорганизованный источник	7636	5				42.8	86505	114977	2	2					0333	Сероводород	0.0000062		0.0000399	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0022		0.0142255	2023
807		Топливозаправщик	1	250	неорганизованный источник	7637	5				42.8	86505	114977	2	2					0333	Сероводород	0.0000062		0.0000399	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0022		0.0142255	2023
807		Укладка асфальта	1	833	неорганизованный источник	7638	5				42.8	86505	114977	5	5					2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.583333333		1.75	2023
807		Уплотнение/ трамбовка	1	5904	неорганизованный источник	7639	5				42.8	86505	114977	5	5					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0038		0.0813	2023
807		Выемка грунта	1	4320	неорганизованный источник	7739	2				42.8	86505	114977	5	5					2907	Пыль неорганическая с сод.SiO2 более 70%	0.18		1.6135	2023
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.2147		0.3356	2023
807		Пыление при движении спецтехники	1	1800	неорганизованный источник	7740	2				42.8	86505	114977	5	5					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.018637333		0.12076992	2023
807		Битумные работы	1	45	неорганизованный источник	7741	2				42.8	86505	114977	2	2					2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.00074		0.00012	2023
807		Спецтехника	1	5900	неорганизованный источник	7742	5				200	86505	114977	5	5					0301	Азота диоксид	0.012			2023
																				0304	Азота оксид	0.002			2023
																				0328	Сажа	0.0232			2023
																				0330	Сера диоксид	0.0299			2023
																				0337	Углерод оксид	0.1496			2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000048			2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0449			2023
807		Перегрузка и хранение строительных материалов	1	5904	неорганизованный источник	7777	5				42.8	86505	114977	5	5					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.2028		3.0434	2023
807		Участок сварки	1	3212	неорганизованный источник	7778	5				42.8	86505	114977	2	2					0123	Железо (II, III) оксиды	0.0870205		0.1911	2023
																				0143	Марганец и его соединения	0.006796		0.0157	2023
																				0146	Медь (II) оксид	0.0000457		0.00012	2023
																				0164	Никель оксид	0.0000609		0.00016	2023
																				0203	Хром шестивалентный	0.0000647		0.00017	2023
																				0301	Азота диоксид	0.0152683		0.01605	2023
																				0326	Озон	0.0001617		0.00017	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0507801		0.05338	2023
																				0342	Фтористый водород	0.0050323		0.00529	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0344	Фториды неорганические плохо растворимые	0.0049848		0.0116	2023
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0019026		0.00494	2023
807		Участок покраски	1	5904	неорганизованный источник	7779	5				42.8	86505	114977	2	2					0616	Ксилол	0.1454699		10.010872	2023
																				0621	Толуол	0.1559118		3.843692	2023
																				1042	Бутиловый спирт	0.008548		0.631942	2023
																				1061	Этиловый спирт	0.0052629		0.389076	2023
																				1210	Бутилацетат	0.0514602		2.317411	2023
																				1240	Этилацетат	0.0025193		0.18625	2023
																				1401	Ацетон	0.0620884		1.368353	2023
																				2750	Сольвент нафта	0.010145		0.75	2023
																				2752	Уайт-спирит	0.092732		5.120743	2023
																				2902	Взвешенные частицы	0.2453845		5.2155	2023
807		Топливозаправщик	1	250	неорганизованный источник	7780	5				42.8	86505	114977	2	2					0333	Сероводород	0.0000062		0.0000399	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0022		0.0142255	2023
807		Пыление при движении спецтехники	1	5904	неорганизованный источник	7781	5				42.8	86505	114977	2	2					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0255		0.5425	2023
807		Резервуары дизельного топлива	7	8760	неорганизованный источник	7782	5				42.8	86505	114977	5	5					0333	Сероводород	4.87822E-05		0.000017	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0173734		0.006	2023
807		Резка металла	1	2200	неорганизованный источник	7783	5				42.8	86505	114977	2	2					0123	Железо (II, III) оксиды	0.2536		0.4149	2023
																				0143	Марганец и его соединения	0.0005		0.0085	2023
																				0301	Азота диоксид	0.0178		0.3656	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0176		0.1822	2023
807		Сварка пластиковых труб	1	1000	неорганизованный источник	7784	5				42.8	86505	114977	2	2					0337	Углерод оксид	0.0000375		0.000027	2023
																				0827	Винилхлорид	0.0000163		0.0000117	2023
807		Участок пескоструйной обработки	1	1000	неорганизованный источник	7785	5				42.8	86505	114977	2	2					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0288		0.2592	2023
807		Буровые работы	1	4000	неорганизованный источник	7786	5				42.8	86505	114977	2	2					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0254		0.3662	2023
807		Свайные работы	1	500	неорганизованный источник	7787	5				42.8	86505	114977	2	2					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0254		0.0458	2023
807		Битумные работы	1	5904	неорганизованный источник	7788	5				42.8	86505	114977	2	2					2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.941		20	2023
807		Участок механической обработки	1	6700	неорганизованный источник	7789	5				42.8	86505	114977	2	2					2902	Взвешенные частицы	0.06482		0.232992	2023
																				2930	Пыль абразивная	0.0138		0.0522	2023
Подрядные организации на площадках ОП																									
808		Дизельный генератор	1	1980	Выхлопная труба	5452	5	0.1	56.59	0.4444579	450	85910	113870							0301	Азота диоксид	0.256	1525.404	1.5966	2023
																				0304	Азота оксид	0.0416	247.878	0.2595	2023
																				0328	Сажа	0.0167	99.509	0.0998	2023
																				0330	Сера диоксид	0.04	238.344	0.2495	2023
																				0337	Углерод оксид	0.2067	1231.645	1.2973	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000004	0.002	0.0000027	2023
																				1325	Формальдегид	0.004	23.834	0.0249	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0967	576.198	0.5988	2023
808		Сварочный аппарат на дизприводе	1	1980	Выхлопная труба	5453	5	0.1	56.59	0.4444579	450	85910	113870							0301	Азота диоксид	0.256	1525.404	1.5966	2023
																				0304	Азота оксид	0.0416	247.878	0.2595	2023
																				0328	Сажа	0.0167	99.509	0.0998	2023
																				0330	Сера диоксид	0.04	238.344	0.2495	2023
																				0337	Углерод оксид	0.2067	1231.645	1.2973	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000004	0.002	0.0000027	2023
																				1325	Формальдегид	0.004	23.834	0.0249	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0967	576.198	0.5988	2023
808		Generator	3	584	Выхлопная труба	5491	3	0.05	55.71	0.1093236	450	85910	113870							0301	Азота диоксид	0.336924444	8161.956	0.639989288	2023
																				0304	Азота оксид	0.054750222	1326.318	0.103998259	2023
																				0328	Сажа	0.028622222	693.37	0.055813019	2023
																				0330	Сера диоксид	0.044977778	1089.581	0.083719529	2023
																				0337	Углерод оксид	0.2944	7131.806	0.558130193	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0703	Бенз/а/пирен	5.3156E-07	0.013	1.02324E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.006133333	148.579	0.011162604	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1472	3565.903	0.279065096	2023
808		Generator	3	584	Выхлопная труба	5492	3	0.1	23.85	0.1872043	450	85910	113870							0301	Азота диоксид	3.140266667	44424.89	0.595338872	2023
																				0304	Азота оксид	0.510293333	7219.045	0.096742567	2023
																				0328	Сажа	0.204444444	2892.245	0.03720868	2023
																				0330	Сера диоксид	0.490666667	6941.389	0.093021699	2023
																				0337	Углерод оксид	2.535111111	35863.843	0.483712834	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	4.90667E-06	0.069	1.02324E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.049066667	694.139	0.00930217	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.185777778	16775.024	0.223252077	2023
808		Generator	3	584	Выхлопная труба	5493	3	0.2	15.9	0.4991986	450	85910	113870							0301	Азота диоксид	3.140266667	16659.763	1.587570326	2023
																				0304	Азота оксид	0.510293333	2707.212	0.257980178	2023
																				0328	Сажа	0.204444444	1084.62	0.099223145	2023
																				0330	Сера диоксид	0.490666667	2603.088	0.248057863	2023
																				0337	Углерод оксид	2.535111111	13449.288	1.28990089	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	4.90667E-06	0.026	2.72864E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.049066667	260.309	0.024805786	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.185777778	6290.796	0.595338872	2023
808		Generator	3	584	Выхлопная труба	5495	3	0.2	42.39	1.3311877	450	85910	113870							0301	Азота диоксид	3.140266667	6247.451	4.233520873	2023
																				0304	Азота оксид	0.510293333	1015.211	0.687947141	2023
																				0328	Сажа	0.204444444	406.735	0.264595054	2023
																				0330	Сера диоксид	0.490666667	976.164	0.661487636	2023
																				0337	Углерод оксид	2.535111111	5043.515	3.439735707	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	4.90667E-06	0.01	7.27636E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.049066667	97.616	0.066148764	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.185777778	2359.064	1.587570326	2023
808		Generator	2	584	Выхлопная труба	5497	3	0.2	105.99	3.3279643	450	85910	113870							0301	Азота диоксид	3.84	3055.823	7.937851632	2023
																				0304	Азота оксид	0.624	496.571	1.28990089	2023
																				0328	Сажа	0.266666667	212.21	0.551239697	2023
																				0330	Сера диоксид	0.533333333	424.42	1.102479393	2023
																				0337	Углерод оксид	3.2	2546.519	6.61487636	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	5.77778E-06	0.005	1.21273E-05	2023
																				1325	Формальдегид	0.066666667	53.052	0.132297527	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.6	1273.26	3.307438181	2023
808		Compressor	3	584	Выхлопная труба	5498	3	0.1	37.63	0.2953573	450	85910	113870							0301	Азота диоксид	0.336466667	3016.963	1.009760876	2023
																				0304	Азота оксид	0.054675833	490.256	0.164086142	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0328	Сажа	0.028583333	256.295	0.088060542	2023
																				0330	Сера диоксид	0.044916667	402.75	0.132090812	2023
																				0337	Углерод оксид	0.294	2636.181	0.880605415	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	5.3083E-07	0.005	1.61444E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.006125	54.92	0.017612108	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.147	1318.091	0.440302708	2023
808		Compressor	3	584	Выхлопная труба	5499	3	0.2	16.96	0.5324725	450	85910	113870							0301	Азота диоксид	3.136	15597.483	1.693408348	2023
																				0304	Азота оксид	0.5096	2534.591	0.275178857	2023
																				0328	Сажа	0.204166667	1015.461	0.105838022	2023
																				0330	Сера диоксид	0.49	2437.107	0.264595054	2023
																				0337	Углерод оксид	2.531666667	12591.718	1.375894283	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000049	0.024	2.91055E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.049	243.711	0.026459505	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.184166667	5889.675	0.635028131	2023
808		Compressor	3	584	Выхлопная труба	5502	3	0.2	29.68	0.9318236	450	85910	113870							0301	Азота диоксид	3.136	8912.879	2.963464609	2023
																				0304	Азота оксид	0.5096	1448.343	0.481562999	2023
																				0328	Сажа	0.204166667	580.266	0.185216538	2023
																				0330	Сера диоксид	0.49	1392.637	0.463041345	2023
																				0337	Углерод оксид	2.531666667	7195.293	2.407814995	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000049	0.014	5.09345E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.049	139.264	0.046304135	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.184166667	3365.54	1.111299228	2023
808		Compressor	2	584	Выхлопная труба	5504	3	0.2	132.48	4.1599554	450	85910	113870							0301	Азота диоксид	3.84	2444.659	9.922314539	2023
																				0304	Азота оксид	0.624	397.257	1.612376113	2023
																				0328	Сажа	0.266666667	169.768	0.689049621	2023
																				0330	Сера диоксид	0.533333333	339.536	1.378099242	2023
																				0337	Углерод оксид	3.2	2037.215	8.26859545	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	5.77778E-06	0.004	1.51591E-05	2023
																				1325	Формальдегид	0.066666667	42.442	0.165371909	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.6	1018.608	4.134297725	2023
808		Tower light	10	876	Выхлопная труба	5505	3	0.05	7.42	0.0145599	450	85910	113870							0301	Азота диоксид	0.841166667	153002.777	0.248884723	2023
																				0304	Азота оксид	0.136689583	24862.951	0.040443767	2023
																				0328	Сажа	0.071458333	12997.809	0.021705063	2023
																				0330	Сера диоксид	0.112291667	20425.128	0.032557595	2023
																				0337	Углерод оксид	0.735	133691.747	0.217050631	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.32708E-06	0.241	3.9793E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.0153125	2785.245	0.004341013	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, $м^3/с$*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/$нм^3$	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.3675	66845.873	0.10852531 5	2023
808		Tower light	8	876	Выхлопная труба	5506	3	0.05	12.72	0.0249593	450	85910	113870							0301	Азота диоксид	0.67293333 3	71402.808	0.34132762	2023
																				0304	Азота оксид	0.10935166 7	11602.956	0.05546573 8	2023
																				0328	Сажа	0.05716666 7	6065.773	0.02976694 4	2023
																				0330	Сера диоксид	0.08983333 3	9531.928	0.04465041 5	2023
																				0337	Углерод оксид	0.588	62390.803	0.29766943 6	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.06167E-06	0.113	5.4573E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.01225	1299.808	0.00595338 9	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.294	31195.401	0.14883471 8	2023
808		Tower light	6	876	Выхлопная труба	5507	3	0.05	16.96	0.033279	450	85910	113870							0301	Азота диоксид	0.5047	40164.16	0.34132762	2023
																				0304	Азота оксид	0.08201375	6526.676	0.05546573 8	2023
																				0328	Сажа	0.042875	3412.004	0.02976694 4	2023
																				0330	Сера диоксид	0.067375	5361.72	0.04465041 5	2023
																				0337	Углерод оксид	0.441	35094.897	0.29766943 6	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	7.9625E-07	0.063	5.4573E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.0091875	731.144	0.00595338 9	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2205	17547.448	0.14883471 8	2023
808		Tower light	3	876	Выхлопная труба	5509	3	0.05	37.31	0.0732155	450	85910	113870							0301	Азота диоксид	0.33646666 7	12170.675	0.37546038 2	2023
																				0304	Азота оксид	0.05467583 3	1977.735	0.06101231 2	2023
																				0328	Сажа	0.02858333 3	1033.917	0.03274363 8	2023
																				0330	Сера диоксид	0.04491666 7	1624.726	0.04911545 7	2023
																				0337	Углерод оксид	0.294	10634.57	0.32743638	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	5.3083E-07	0.019	6.003E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.006125	221.554	0.00654872 8	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.147	5317.285	0.16371819	2023
808		Tower light	3	876	Выхлопная труба	5510	3	0.05	39.64	0.0777906	450	85910	113870							0301	Азота диоксид	0.33646666 7	11454.881	0.39892665 6	2023
																				0304	Азота оксид	0.05467583 3	1861.418	0.06482558 2	2023
																				0328	Сажа	0.02858333 3	973.109	0.03479011 5	2023
																				0330	Сера диоксид	0.04491666 7	1529.171	0.05218517 3	2023
																				0337	Углерод оксид	0.294	10009.119	0.34790115 4	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	5.3083E-07	0.018	6.3782E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.006125	208.523	0.00695802 3	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.147	5004.56	0.17395057 7	2023
808		Pump	10	876	Выхлопная труба	5511	3	0.05	14.41	0.028288	450	85910	113870							0301	Азота диоксид	0.84116666 7	78750.888	0.48354746 2	2023
																				0304	Азота оксид	0.13668958 3	12797.019	0.07857646 3	2023
																				0328	Сажа	0.07145833 3	6690.003	0.04216983 7	2023
																				0330	Сера диоксид	0.11229166 7	10512.861	0.06325475 5	2023
																				0337	Углерод оксид	0.735	68811.456	0.42169836 8	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.32708E-06	0.124	7.7311E-07	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				1325	Формальдегид	0.0153125	1433.572	0.00843396 7	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.3675	34405.728	0.21084918 4	2023
808		Pump	6	876	Выхлопная труба	5513	3	0.05	46.63	0.0915187	450	85910	113870							0301	Азота диоксид	0.5047	14604.918	0.93865095 5	2023
																				0304	Азота оксид	0.08201375	2373.299	0.15253078	2023
																				0328	Сажа	0.042875	1240.709	0.08185909 5	2023
																				0330	Сера диоксид	0.067375	1949.686	0.12278864 2	2023
																				0337	Углерод оксид	0.441	12761.579	0.81859095	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	7.9625E-07	0.023	1.50075E- 06	2023
																				1325	Формальдегид	0.0091875	265.866	0.01637181 9	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2205	6380.789	0.40929547 5	2023
808		Pump	3	876	Выхлопная труба	5515	3	0.05	137.78	0.2703968	450	85910	113870							0301	Азота диоксид	0.33646666 7	3295.461	1.38664345 7	2023
																				0304	Азота оксид	0.05467583 3	535.512	0.22532956 2	2023
																				0328	Сажа	0.02858333 3	279.954	0.12092820 8	2023
																				0330	Сера диоксид	0.04491666 7	439.928	0.18139231 3	2023
																				0337	Углерод оксид	0.294	2879.529	1.20928208 4	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	5.3083E-07	0.005	2.21702E- 06	2023
																				1325	Формальдегид	0.006125	59.99	0.02418564 2	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.147	1439.764	0.60464104 2	2023
808		Pump	3	876	Выхлопная труба	5516	3	0.1	42.39	0.3327904	450	85910	113870							0301	Азота диоксид	3.136	24956.341	1.58757032 6	2023
																				0304	Азота оксид	0.5096	4055.405	0.25798017 8	2023
																				0328	Сажа	0.20416666 7	1624.762	0.09922314 5	2023
																				0330	Сера диоксид	0.49	3899.428	0.24805786 3	2023
																				0337	Углерод оксид	2.53166666 7	20147.046	1.28990089	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000049	0.039	2.72864E- 06	2023
																				1325	Формальдегид	0.049	389.943	0.02480578 6	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.18416666 7	9423.618	0.59533887 2	2023
808		Welder	8	292	Выхлопная труба	5518	3	0.05	78.43	0.1539188	450	85910	113870							0301	Азота диоксид	0.67293333 3	11578.599	0.70161788 6	2023
																				0304	Азота оксид	0.10935166 7	1881.522	0.11401290 6	2023
																				0328	Сажа	0.05716666 7	983.619	0.06118760 6	2023
																				0330	Сера диоксид	0.08983333 3	1545.687	0.09178140 9	2023
																				0337	Углерод оксид	0.588	10117.223	0.61187606 3	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.06167E- 06	0.018	1.12177E- 06	2023
																				1325	Формальдегид	0.01225	210.775	0.01223752 1	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.294	5058.611	0.30593803 2	2023
808		Welder	6	292	Выхлопная труба	5519	3	0.2	14.57	0.4575933	450	85910	113870							0301	Азота диоксид	4.704	27224.713	1.45527279 9	2023
																				0304	Азота оксид	0.7644	4424.016	0.23648183	2023
																				0328	Сажа	0.30625	1772.442	0.09095455	2023
																				0330	Сера диоксид	0.735	4253.861	0.22738637 5	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0337	Углерод оксид	3.7975	21978.284	1.182409149	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000735	0.043	2.50125E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.0735	425.386	0.022738637	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.77625	10280.165	0.5457273	2023
808		Welder	3	292	Выхлопная труба	5520	3	0.2	59.62	1.8719786	450	85910	113870							0301	Азота диоксид	3.136	4436.606	2.976694362	2023
																				0304	Азота оксид	0.5096	720.948	0.483712834	2023
																				0328	Сажа	0.204166667	288.842	0.186043398	2023
																				0330	Сера диоксид	0.49	693.22	0.465108494	2023
																				0337	Углерод оксид	2.531666667	3581.635	2.418564169	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000049	0.007	5.11619E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.049	69.322	0.046510849	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.184166667	1675.281	1.116260386	2023
808		Heater	10	292	Дымовая труба	5522	3	0.1	2.23	0.0175	200	85910	113870							0301	Азота диоксид	0.0098	970.256	0.0206	2023
																				0304	Азота оксид	0.0016	158.409	0.0033	2023
																				0328	Сажа	0.0011	108.906	0.0022	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0252	2494.945	0.0529	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0585	5791.837	0.123	2023
808		Heater	6	292	Дымовая труба	5524	3	0.1	5.16	0.0405	200	85910	113870							0301	Азота диоксид	0.0146	624.592	0.0307	2023
																				0304	Азота оксид	0.0024	102.673	0.005	2023
																				0328	Сажа	0.0015	64.17	0.0031	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0349	1493.031	0.0734	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0813	3478.036	0.1708	2023
808		Heater	3	292	Дымовая труба	5526	3	0.1	14.98	0.1176	200	85910	113870							0301	Азота диоксид	0.0318	468.509	0.0501	2023
																				0304	Азота оксид	0.0052	76.612	0.0081	2023
																				0328	Сажа	0.0029	42.726	0.0045	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0676	995.951	0.1065	2023
																				0337	Углерод оксид	0.1572	2316.028	0.2478	2023
808		Heater	2	292	Дымовая труба	5527	3	0.1	18.48	0.1451	200	85910	113870							0301	Азота диоксид	0.0202	241.203	0.0426	2023
																				0304	Азота оксид	0.0033	39.404	0.0069	2023
																				0328	Сажа	0.0018	21.493	0.0037	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0417	497.929	0.0876	2023
																				0337	Углерод оксид	0.097	1158.251	0.2039	2023
808		Топливозаправщик	1	250	неорганизованный источник	7640	5				42.8	85910	113870	2	2					0333	Сероводород	0.0000062		0.0000405	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0022		0.0144112	2023
808		Топливозаправщик	1	250	неорганизованный источник	7641	5				42.8	85910	113870	2	2					0333	Сероводород	0.0000062		0.0000405	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0022		0.0144112	2023
808		Топливозаправщик	1	250	неорганизованный источник	7642	5				42.8	85910	113870	2	2					0333	Сероводород	0.0000062		0.0000405	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0022		0.0144112	2023
808		Топливозаправщик	1	250	неорганизованный источник	7643	5				42.8	85910	113870	2	2					0333	Сероводород	0.0000062		0.0000405	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0022		0.0144112	2023
808		Топливозаправщик	1	250	неорганизованный источник	7644	5				42.8	85910	113870	2	2					0333	Сероводород	0.0000062		0.0000405	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0022		0.0144112	2023
808		Укладка асфальта	1	833	неорганизованный источник	7645	5				42.8	85910	113870	5	5					2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.583333333		1.75	2023
808		Уплотнение/ трамбовка	1	5904	неорганизованный источник	7646	5				42.8	85910	113870	5	5					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0038		0.0813	2023
808		Выемка грунта	1	4320	неорганизованный источник	7773	2				42.8	85910	113870	5	5					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.367		4.0488	2023
808		Пыление при движении спецтехники	1	1800	неорганизованный источник	7774	2				42.8	85910	113870	5	5					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.000859367		0.005568696	2023
808		Битумные работы	1	159	неорганизованный источник	7775	2				42.8	85910	113870	2	2					2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.00074		0.00043	2023
808		Спецтехника	1	5900	неорганизованный источник	7776	5				200	85910	113870	5	5					0301	Азота диоксид	0.012			2023
																				0304	Азота оксид	0.002			2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм^3	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м^3/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0328	Сажа	0.0232			2023
																				0330	Сера диоксид	0.0299			2023
																				0337	Углерод оксид	0.1496			2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000048			2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0449			2023
808		Перегрузка и хранение строительных материалов	1	5904	неорганизованный источник	7790	5				42.8	85910	113870	5	5					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.2028		3.0434	2023
808		Участок сварки	1	3212	неорганизованный источник	7791	5				42.8	85910	113870	2	2					0123	Железо (II, III) оксиды	0.0870205		0.1911	2023
																				0143	Марганец и его соединения	0.006796		0.0157	2023
																				0146	Медь (II) оксид	0.0000457		0.00012	2023
																				0164	Никель оксид	0.0000609		0.00016	2023
																				0203	Хром шестивалентный	0.0000647		0.00017	2023
																				0301	Азота диоксид	0.0152683		0.01605	2023
																				0326	Озон	0.0001617		0.00017	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0507801		0.05338	2023
																				0342	Фтористый водород	0.0050323		0.00529	2023
																				0344	Фториды неорганические плохо растворимые	0.0049848		0.0116	2023
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0019026		0.00494	2023
808		Участок покраски	1	5904	неорганизованный источник	7792	5				42.8	85910	113870	2	2					0616	Ксилол	0.1454699		10.010872	2023
																				0621	Толуол	0.1559118		3.843692	2023
																				1042	Бутиловый спирт	0.008548		0.631942	2023
																				1061	Этиловый спирт	0.0052629		0.389076	2023
																				1210	Бутилацетат	0.0514602		2.317411	2023
																				1240	Этилацетат	0.0025193		0.18625	2023
																				1401	Ацетон	0.0620884		1.368353	2023
																				2750	Сольвент нафта	0.010145		0.75	2023
																				2752	Уайт-спирит	0.092732		5.120743	2023
																				2902	Взвешенные частицы	0.2453845		5.2155	2023
808		Топливозаправщик	1	250	неорганизованный источник	7793	5				42.8	85910	113870	2	2					0333	Сероводород	0.0000062		0.0000405	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0022		0.0144112	2023
808		Пыление при движении спецтехники	1	5904	неорганизованный источник	7794	5				42.8	85910	113870	2	2					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0255		0.5425	2023
808		Резервуары дизельного топлива	7	8760	неорганизованный источник	7795	5				42.8	85910	113870	5	5					0333	Сероводород	4.87822E-05		0.000017	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0173734		0.0061	2023
808		Резка металла	1	2200	неорганизованный источник	7796	5				42.8	85910	113870	2	2					0123	Железо (II, III) оксиды	0.2536		0.4149	2023
																				0143	Марганец и его соединения	0.0005		0.0085	2023
																				0301	Азота диоксид	0.0178		0.3656	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0176		0.1822	2023
808		Сварка пластиковых труб	1	1000	неорганизованный источник	7797	5				42.8	85910	113870	2	2					0337	Углерод оксид	0.0000375		0.000027	2023
																				0827	Винилхлорид	0.0000163		0.0000117	2023
808		Участок пескоструйной обработки	1	1000	неорганизованный источник	7798	5				42.8	85910	113870	2	2					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0288		0.2592	2023
808		Буровые работы	1	4000	неорганизованный источник	7799	5				42.8	85910	113870	2	2					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0254		0.3662	2023
808		Свайные работы	1	500	неорганизованный источник	7800	5				42.8	85910	113870	2	2					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0254		0.0458	2023
808		Битумные работы	1	5904	неорганизованный источник	7801	5				42.8	85910	113870	2	2					2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.941		20	2023
808		Участок механической обработки	1	6700	неорганизованный источник	7802	5				42.8	85910	113870	2	2					2902	Взвешенные частицы	0.06482		0.232992	2023
																				2930	Пыль абразивная	0.0138		0.0522	2023
Подрядные организации на площадках ОП																									
809		Дизельный генератор Дизельный генератор Дизельный генератор	1 1 1	5400 2160 2700	Выхлопная труба	4477	2	0.1	91.51	0.7187195	450	85935	116072							0301	Азота диоксид	1.2953601	4773.168	13.3856384	2023
																				0304	Азота оксид	0.2104959	775.639	2.1751662	2023
																				0328	Сажа	0.0843333	310.753	0.8366024	2023
																				0330	Сера диоксид	0.2024001	745.808	2.091506	2023
																				0337	Углерод оксид	1.0457334	3853.339	10.8758312	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000021	0.008	0.000023	2023
																				1325	Формальдегид	0.0202401	74.581	0.2091506	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.4891332	1802.368	5.0196144	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, $м^3/с$*	Температура смеси, °С	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника X1	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника Y1	2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника X2	2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника Y2							г/с	мг/$нм^3$	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
809		Дизельный генератор	1	3300	Выхлопная труба	4478	2	0.05	361.65	0.7100996	450	86260	114700							0301	Азота диоксид	0.290133333	1082.067	1.85088	2023
																				0304	Азота оксид	0.047146667	175.836	0.300768	2023
																				0328	Сажа	0.018888889	70.447	0.11568	2023
																				0330	Сера диоксид	0.045333333	169.073	0.2892	2023
																				0337	Углерод оксид	0.234222222	873.543	1.50384	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000000453	0.002	3.1812E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.004533333	16.907	0.02892	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.109555556	408.593	0.69408	2023
809		Дизельный генератор	1	1674	Выхлопная труба	4821	2	0.1	32.81	0.2576897	450	86505	114977							0301	Азота диоксид	0.1706667	1753.991	1.0349344	2023
																				0304	Азота оксид	0.0277333	285.023	0.1681768	2023
																				0328	Сажа	0.0111111	114.192	0.0646834	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0266667	274.061	0.1617085	2023
																				0337	Углерод оксид	0.1377778	1415.982	0.8408842	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000003	0.003	0.0000018	2023
																				1325	Формальдегид	0.0026667	27.406	0.0161709	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0644444	662.314	0.3881004	2023
809		Дизельный генератор	1	1674	Выхлопная труба	4822	2	0.1	32.81	0.2576897	450	86505	114977							0301	Азота диоксид	0.1706667	1753.991	1.0349344	2023
																				0304	Азота оксид	0.0277333	285.023	0.1681768	2023
																				0328	Сажа	0.0111111	114.192	0.0646834	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0266667	274.061	0.1617085	2023
																				0337	Углерод оксид	0.1377778	1415.982	0.8408842	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000003	0.003	0.0000018	2023
																				1325	Формальдегид	0.0026667	27.406	0.0161709	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0644444	662.314	0.3881004	2023
809		Дизельный генератор	1	1016	Выхлопная труба	4823	2	0.1	32.81	0.2576778	450	86505	114977							0301	Азота диоксид	0.1706667	1754.072	0.6281312	2023
																				0304	Азота оксид	0.0277333	285.036	0.10207132	2023
																				0328	Сажа	0.0111111	114.197	0.0392582	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0266667	274.074	0.0981455	2023
																				0337	Углерод оксид	0.1377778	1416.048	0.5103566	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000003	0.003	0.00000108	2023
																				1325	Формальдегид	0.0026667	27.408	0.00981455	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0644444	662.344	0.2355492	2023
809		Дизельный генератор	1	1016	Выхлопная труба	4824	2	0.1	32.81	0.2576778	450	86505	114977							0301	Азота диоксид	0.1706667	1754.072	0.6281312	2023
																				0304	Азота оксид	0.0277333	285.036	0.10207132	2023
																				0328	Сажа	0.0111111	114.197	0.0392582	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0266667	274.074	0.0981455	2023
																				0337	Углерод оксид	0.1377778	1416.048	0.5103566	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000003	0.003	0.00000108	2023
																				1325	Формальдегид	0.0026667	27.408	0.00981455	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0644444	662.344	0.2355492	2023
809		Дизельный генератор	1	2040	Выхлопная труба	4825	2	0.1	32.81	0.2576897	450	86505	114977							0301	Азота диоксид	0.1706667	1753.991	1.2612096	2023
																				0304	Азота оксид	0.0277333	285.023	0.20494656	2023
																				0328	Сажа	0.0111111	114.192	0.0788256	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0266667	274.061	0.197064	2023
																				0337	Углерод оксид	0.1377778	1415.982	1.0247328	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000003	0.003	0.0000022	2023
																				1325	Формальдегид	0.0026667	27.406	0.0197064	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0644444	662.314	0.4729536	2023
809		Дизельный генератор	1	2040	Выхлопная труба	4826	2	0.1	32.81	0.2576778	450	86505	114977							0301	Азота диоксид	0.1706667	1754.072	1.2612096	2023
																				0304	Азота оксид	0.0277333	285.036	0.20494656	2023
																				0328	Сажа	0.0111111	114.197	0.0788256	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0266667	274.074	0.197064	2023
																				0337	Углерод оксид	0.1377778	1416.048	1.0247328	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000003	0.003	0.0000022	2023
																				1325	Формальдегид	0.0026667	27.408	0.0197064	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0644444	662.344	0.4729536	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, $м^3/с$*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/$нм^3$	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
809		Дизельный генератор	1	1500	Выхлопная труба	4827	2	0.1	50.16	0.3939566	450	86106	115004							0301	Азота диоксид	0.213333333	1434.122	0.96	2023
																				0304	Азота оксид	0.034666667	233.045	0.156	2023
																				0328	Сажа	0.013888889	93.367	0.06	2023
																				0330	Сера диоксид	0.033333333	224.082	0.15	2023
																				0337	Углерод оксид	0.172222222	1157.754	0.78	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000000333	0.002	0.00000165	2023
																				1325	Формальдегид	0.003333333	22.408	0.015	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.080555556	541.53	0.36	2023
809		Дизельный генератор	1	780	Выхлопная труба	4828	2	0.05	58.21	0.1142953	450	86505	114977							0301	Азота диоксид	0.109866667	2545.735	0.22995024	2023
																				0304	Азота оксид	0.017853333	413.682	0.037366914	2023
																				0328	Сажа	0.009333333	216.264	0.0200538	2023
																				0330	Сера диоксид	0.014666667	339.843	0.0300807	2023
																				0337	Углерод оксид	0.096	2224.429	0.200538	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000000173	0.004	0.000000368	2023
																				1325	Формальдегид	0.002	46.342	0.00401076	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.048	1112.214	0.100269	2023
809		Дизельный генератор	1	780	Выхлопная труба	4829	2	0.05	58.21	0.1142953	450	86505	114977							0301	Азота диоксид	0.109866667	2545.735	0.22995024	2023
																				0304	Азота оксид	0.017853333	413.682	0.037366914	2023
																				0328	Сажа	0.009333333	216.264	0.0200538	2023
																				0330	Сера диоксид	0.014666667	339.843	0.0300807	2023
																				0337	Углерод оксид	0.096	2224.429	0.200538	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000000173	0.004	0.000000368	2023
																				1325	Формальдегид	0.002	46.342	0.00401076	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.048	1112.214	0.100269	2023
809		Дизельный генератор	1	1600	Выхлопная труба	5284	2	0.1	77.99	0.6125554	450	85869	115194							0301	Азота диоксид	0.110933333	479.615	0.6656	2023
																				0304	Азота оксид	0.018026667	77.937	0.10816	2023
																				0328	Сажа	0.005158833	22.304	0.02971436	2023
																				0330	Сера диоксид	0.043333333	187.349	0.26	2023
																				0337	Углерод оксид	0.111944444	483.986	0.676	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000000124	0.0005	0.00000104	2023
																				1325	Формальдегид	0.00123825	5.354	0.00742872	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.029920583	129.36	0.17828564	2023
809		Дизельный генератор	2	535	Выхлопная труба	5336	2	0.15	75.42	1.3327845	450	86500	114915							0301	Азота диоксид	1.536	3052.157	2.5874	2023
																				0304	Азота оксид	0.2496	495.976	0.4204	2023
																				0328	Сажа	0.1	198.708	0.1617	2023
																				0330	Сера диоксид	0.24	476.9	0.4043	2023
																				0337	Углерод оксид	1.24	2463.981	2.1023	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000024	0.005	0.0000044	2023
																				1325	Формальдегид	0.024	47.69	0.0404	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.58	1152.507	0.9703	2023
809		Снятие верхнего слоя грунта	1	30	неорганизованный источник	7970	2				42.8	85660	115050	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.01388		0.001058	2023
809		Выемка грунта	1	398	неорганизованный источник	7971	2				42.8	85660	115050	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.01388		0.01406	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
809		Хранение грунта	1	7200	неорганизованный источник	7972	2				42.8	85660	115050	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.00828		0.1515	2023
809		Обратная засыпка грунта	1	362	неорганизованный источник	7973	2				42.8	85660	115050	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.01388		0.01277	2023
809		Пересыпка щебня	1	69	неорганизованный источник	7974	2				42.8	85660	115050	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.01587		0.0556	2023
809		Хранение щебня	1	720	неорганизованный источник	7975	2				42.8	85660	115050	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.03944		0.0722	2023
809		Передвижение автотранспорта по площадке	1	300	неорганизованный источник	7976	2				42.8	85660	115050	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.001767		0.00191	2023
809		Битумные работы	1	80	неорганизованный источник	7977	2				42.8	85660	115050	1	1					2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.001254		0.000361	2023
809		Сварочные работы	1	250	неорганизованный источник	7978	2				42.8	85660	115050	1	1					0123	Железо (II, III) оксиды	0.00233		0.0021	2023
																				0143	Марганец и его соединения	0.000556		0.0005	2023
809		Заправка автотранспорта	1	1095	неорганизованный источник	7979	2				42.8	85660	115050	1	1					0333	Сероводород	0.0000002		0.0000086	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.000064		0.003	2023
809		Земляные работы Сварочные работы Резка металла Покрасочные работы Битумная покраска	1 1 1 1 1	2200 250 250 70 25	неорганизованный источник	9783	2				42.8	85869	115194	1	1					0123	Железо (II, III) оксиды	0.000515		0.0004635	2023
																				0143	Марганец и его соединения	0.0000556		0.00005	2023
																				0203	Хром шестивалентный	0.0000794		0.0000715	2023
																				0342	Фтористый водород	5.50E-08		5.00E-08	2023
																				0344	Фториды неорганические плохо растворимые	0.0000833		0.000075	2023
																				0616	Ксилол	0.3575		0.20738	2023
																				1401	Ацетон	0.0171		0.00862	2023
																				2750	Сольвент нафта	0.057		0.03776	2023
																				2752	Уайт-спирит	0.3575		0.18902	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.000467		0.000042	2023
																				2902	Взвешенные частицы	0.273		0.19041	2023
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.294434		0.02358717	2023
																				2930	Пыль абразивная	0.0046		0.0207	2023
809		Выемка грунта Пыление при движении спецтехники Битумные работы Участок покраски	1 1 1 1	2880 1800 30 1412	неорганизованный источник	9794	2				42.8	86500	114915	1	1					0616	Ксилол	0.0667		0.1632	2023
																				0621	Толуол	0.0333		0.0255	2023
																				1042	Бутиловый спирт	0.0222		0.017	2023
																				1061	Этиловый спирт	0.0111		0.0085	2023
																				1210	Бутилацетат	0.0556		0.0425	2023
																				2752	Уайт-спирит	0.0667		0.1632	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0012		0.00013	2023
																				2902	Взвешенные частицы	0.0683		0.1838	2023
																				2907	Пыль неорганическая с сод.SiO2 более 70%	0.2214		3.7106	2023
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.083237667		1.03866008	2023
809		Земляные работы	1	2160	неорганизованный источник	9800	2				42.8	85935	116072	1	1					2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.175		0.0063	2023
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.3798		1.1739	2023
809		Разработка грунта Сварочные работы Резка трубы Полиэтиленовая сварка Покрасочные работы Нанесение битума	1 1 1 1 1 1	1800 112 80 7 46 50	неорганизованный источник	9801	2				42.8	86260	114700	1	1					0123	Железо (II, III) оксиды	0.00048		0.00001728	2023
																				0143	Марганец и его соединения	0.000005		0.00000018	2023
																				0146	Медь (II) оксид	0.00006		0.00000216	2023
																				0164	Никель оксид	0.00008		0.00000288	2023
																				0326	Озон	0.000085		0.00000306	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0000311		0.000000462	2023
																				0616	Ксилол	0.025		0.0013266	2023
																				0621	Толуол	0.03444		0.00100776	2023
																				1119	Этилцеллозольв	0.00852		0.0002394	2023
																				1210	Бутилацетат	0.00667		0.0001872	2023
																				1401	Ацетон	0.01444		0.000687	2023
																				1555	Уксусная кислота	0.0000156		0.000000234	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.00277		0.0003	2023
																				2902	Взвешенные частицы	0.0406		0.0351	2023
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.139748		0.1985454	2023
																				2921	Пыль поливинилхлорида	0.0000156		0.000000234	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
809		Сварочные работы Резка металла Аргонодуговая сварка	1 1 1	30 100 150	неорганизованный источник	9912	2				42.8	86505	114977	1	1					0123	Железо (II, III) оксиды	0.005128		0.000631	2023
																				0143	Марганец и его соединения	0.0004279		0.000047	2023
																				0146	Медь (II) оксид	0.0000222		0.000012	2023
																				0164	Никель оксид	0.0000296		0.000016	2023
																				0301	Азота диоксид	0.000556		0.00006	2023
																				0304	Азота оксид	0.0000903		0.0000098	2023
																				0326	Озон	0.0000315		0.000017	2023
																				0337	Углерод оксид	0.00616		0.000665	2023
																				0342	Фтористый водород	0.000347		0.0000375	2023
																				0344	Фториды неорганические плохо растворимые	0.001528		0.000165	2023
																				2902	Взвешенные частицы	0.0406		0.01462	2023
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.000648		0.00007	2023
809		Земляные работы Автотранспортные работы Сварочные работы Резка металла Аргонодуговая сварка	1 1 1 1 1	1420 600 30 100 150	неорганизованный источник	9913	2				42.8	86505	114977	1	1					0123	Железо (II, III) оксиды	0.005128		0.000631	2023
																				0143	Марганец и его соединения	0.0004279		0.000047	2023
																				0146	Медь (II) оксид	0.0000222		0.000012	2023
																				0164	Никель оксид	0.0000296		0.000016	2023
																				0301	Азота диоксид	0.000556		0.00006	2023
																				0304	Азота оксид	0.0000903		0.0000098	2023
																				0326	Озон	0.0000315		0.000017	2023
																				0337	Углерод оксид	0.00616		0.000665	2023
																				0342	Фтористый водород	0.000347		0.0000375	2023
																				0344	Фториды неорганические плохо растворимые	0.001528		0.000165	2023
																				2902	Взвешенные частицы	0.0406		0.01462	2023
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.241342		0.45599	2023
809		Земляные работы Автотранспортные работы Сварочные работы Аргонодуговая сварка	1 1 1 1	32 3 30 150	неорганизованный источник	9914	2				42.8	86505	114977	1	1					0123	Железо (II, III) оксиды	0.005128		0.000631	2023
																				0143	Марганец и его соединения	0.0004279		0.000047	2023
																				0146	Медь (II) оксид	0.0000222		0.000012	2023
																				0164	Никель оксид	0.0000296		0.000016	2023
																				0301	Азота диоксид	0.000556		0.00006	2023
																				0304	Азота оксид	0.0000903		0.0000098	2023
																				0326	Озон	0.0000315		0.000017	2023
																				0337	Углерод оксид	0.00616		0.000665	2023
																				0342	Фтористый водород	0.000347		0.0000375	2023
																				0344	Фториды неорганические плохо растворимые	0.001528		0.000165	2023
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.078993		0.001006	2023
809		Земляные работы Пост покраски Битумные работы (гидроизоляция) Сварочные работы Пост полиэтиленовой сварки	1 1 1 1 1	8760 14 330 80 1	неорганизованный источник	9915	2				42.8	86300	114500	1	1					0123	Железо (II, III) оксиды	0.01208		0.003476	2023
																				0143	Марганец и его соединения	0.001303		0.000375	2023
																				0203	Хром шестивалентный	0.001863		0.000536	2023
																				0337	Углерод оксид	0.000055		0.000000198	2023
																				0342	Фтористый водород	0.000001303		0.000000375	2023
																				0344	Фториды неорганические плохо растворимые	0.001954		0.000563	2023
																				0616	Ксилол	0.1606		0.0081	2023
																				0827	Винилхлорид	0.00002383		8.58E-08	2023
																				2752	Уайт-спирит	0.1606		0.0081	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.00484		0.00575	2023
																				2902	Взвешенные частицы	0.1178		0.00594	2023
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.43137		1.2249	2023
809		Земляные работы Пост покраски Битумные работы (гидроизоляция) Сварочные работы	1 1 1 1	3535.5 304 122 127	неорганизованный источник	9916	2				42.8	87852	114521	1	1					0123	Железо (II, III) оксиды	0.00495		0.002256	2023
																				0143	Марганец и его соединения	0.000426		0.000194	2023
																				0301	Азота диоксид	0.000556		0.000253	2023
																				0304	Азота оксид	0.0000903		0.00004115	2023
																				0337	Углерод оксид	0.00616		0.002806	2023
																				0342	Фтористый водород	0.000347		0.0001583	2023
																				0344	Фториды неорганические плохо растворимые	0.001528		0.000696	2023
																				0616	Ксилол	0.0167		0.01823	2023
																				0621	Толуол	0.00507		0.00553	2023
																				1210	Бутилацетат	0.0169		0.01846	2023
																				1401	Ацетон	0.02217		0.0242	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.00471		0.002068	2023
																				2902	Взвешенные частицы	0.03175		0.0347	2023
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.245418		0.2712254	2023
809		Земляные работы Пост электросварки Пост холодной резки	1 1 1	898 20 40	неорганизованный источник	9917	2				42.8	86106	115004	1	1					0123 0143 0203 2902 2908	Железо (II, III) оксиды Марганец и его соединения Хром шестивалентный Взвешенные частицы Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.00943 0.000667 0.0001778 0.011 0.087829		0.000679 0.000048 0.0000128 0.00792 0.00997452	2023 2023 2023 2023 2023
																				2930	Пыль абразивная	0.0046		0.00331	2023
809		Выемка грунта Хранение грунта Обратная засыпка грунта Пересыпка щебня Пересыпка песка Хранение щебня Хранение песка	1 1 1 1 1 1 1	30.6 400 15 42.91 13.26 168 96	неорганизованный источник	9920	2				42.8	86505	114977	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.22071		0.071758	2023
809		Автотранспортные работы	1	660	неорганизованный источник	9921	2				42.8	86505	114977	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.000898		0.002134	2023
809		Сварочные работы	1	14	неорганизованный источник	9922	2				42.8	86505	114977	1	1					0123 0143 0301 0304 0337 0342 0344 2908	Железо (II, III) оксиды Марганец и его соединения Азота диоксид Азота оксид Углерод оксид Фтористый водород Фториды неорганические плохо растворимые Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.00495 0.000426 0.000556 0.0000903 0.00616 0.000347 0.001528 0.000648		0.0002495 0.00002147 0.000028 0.00000455 0.0003104 0.0000175 0.000077 0.0000327	2023 2023 2023 2023 2023 2023 2023 2023
809		Покрасочные работы Покрасочные работы Покрасочные работы Покрасочные работы Покрасочные работы Покрасочные работы Покрасочные работы	1 1 1 1 1 1 1	50 60 40 10 10 10 10	неорганизованный источник	9923	2				42.8	86505	114977	1	1					0616 0621 1042 1061 1119 1210 1401 2752 2902	Ксилол Толуол Бутиловый спирт Этиловый спирт Этилцеллозольв Бутилацетат Ацетон Уайт-спирит Взвешенные частицы	0.05637 0.01559 0.011031 0.00278 0.01688 0.02978 0.037024 0.0278 0.02416		0.006122 0.000865 0.0005374 0.0001 0.00152 0.003493 0.004982 0.001 0.004614	2023 2023 2023 2023 2023 2023 2023 2023 2023
Подрядные организации на площадках ОП																									
810		Дизельный генератор	4	2662	Выхлопная труба	4444	2	0.1	22.64	0.1778146	450	86081	114704							0301 0304 0328 0330 0337 0703 1325 2754	Азота диоксид Азота оксид Сажа Сера диоксид Углерод оксид Бенз/а/пирен Формальдегид Углеводороды предельные С12-С19	0.336924444 0.054750222 0.028622222 0.044977778 0.2944 5.3156E-07 0.006133333 0.1472	5018.117 815.444 426.296 669.894 4384.762 0.008 91.349 2192.381	3.692215296 0.599984986 0.32199552 0.48299328 3.2199552 5.90325E-06 0.064399104 1.6099776	2023 2023 2023 2023 2023 2023 2023 2023
810		Дизельный генератор	18	675	Выхлопная труба	4445	2	0.1	37.73	0.2961625	450	86081	114704							0301 0304 0328 0330 0337 0703 1325 2754	Азота диоксид Азота оксид Сажа Сера диоксид Углерод оксид Бенз/а/пирен Формальдегид Углеводороды предельные С12-С19	14.1312 2.29632 0.92 2.208 11.408 0.00002208 0.2208 5.336	126364.367 20534.21 8226.847 19744.432 102012.9 0.197 1974.443 47715.711	6.53184 1.061424 0.40824 1.0206 5.30712 1.12266E-05 0.10206 2.44944	2023 2023 2023 2023 2023 2023 2023 2023
810		Дизельный генератор	7	1353	Выхлопная труба	4446	2	0.15	41.92	0.7407893	450	86081	114704							0301 0304	Азота диоксид Азота оксид	6.280533333 1.020586667	22453.16 3648.639	12.729024 2.0684664	2023 2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, $м^3/с$*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/$нм^3$	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0328	Сажа	0.408888889	1461.794	0.795564	2023
																				0330	Сера диоксид	0.981333333	3508.306	1.98891	2023
																				0337	Углерод оксид	5.070222222	18126.249	10.342332	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	9.81333E-06	0.035	2.1878E-05	2023
																				1325	Формальдегид	0.098133333	350.831	0.198891	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	2.371555556	8478.407	4.773384	2023
810		Дизельный генератор	5	863	Выхлопная труба	4447	2	0.15	83.84	1.4815786	450	86081	114704							0301	Азота диоксид	4.7104	8419.935	11.59872	2023
																				0304	Азота оксид	0.76544	1368.239	1.884792	2023
																				0328	Сажа	0.306666667	548.173	0.72492	2023
																				0330	Сера диоксид	0.736	1315.615	1.8123	2023
																				0337	Углерод оксид	3.802666667	6797.343	9.42396	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000736	0.013	1.99353E-05	2023
																				1325	Формальдегид	0.0736	131.561	0.18123	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.778666667	3179.403	4.34952	2023
810		Осветительная вышка	37	111	Выхлопная труба	4448	2	0.03	23.06	0.0162889	450	86081	114704							0301	Азота диоксид	29.83253333	4850360.603	0.121435776	2023
																				0304	Азота оксид	4.847786667	788183.598	0.019733314	2023
																				0328	Сажа	1.942222222	315778.685	0.007589736	2023
																				0330	Сера диоксид	4.661333333	757868.844	0.01897434	2023
																				0337	Углерод оксид	24.08355556	3915655.695	0.098666568	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	4.66133E-05	7.579	2.0872E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.466133333	75786.884	0.001897434	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	11.26488889	1831516.374	0.045538416	2023
810		Компрессор	6	602	Выхлопная труба	4449	2	0.15	46.95	0.8292551	450	86081	114704							0301	Азота диоксид	4.7104	15043.375	5.43707136	2023
																				0304	Азота оксид	0.76544	2444.548	0.883524096	2023
																				0328	Сажа	0.306666667	979.386	0.33981696	2023
																				0330	Сера диоксид	0.736	2350.527	0.8495424	2023
																				0337	Углерод оксид	3.802666667	12144.391	4.41762048	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000736	0.024	9.34497E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.0736	235.053	0.08495424	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.778666667	5680.441	2.03890176	2023
810		Компрессор	12	632	Выхлопная труба	4450	2	0.1	62.25	0.4886682	450	86081	114704							0301	Азота диоксид	9.408	50986.932	6.72731136	2023
																				0304	Азота оксид	1.5288	8285.376	1.093188096	2023
																				0328	Сажа	0.6125	3319.462	0.42045696	2023
																				0330	Сера диоксид	1.47	7966.708	1.0511424	2023
																				0337	Углерод оксид	7.595	41161.325	5.46594048	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000147	0.08	1.15626E-05	2023
																				1325	Формальдегид	0.147	796.671	0.10511424	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	3.5525	19252.878	2.52274176	2023
810		Компрессор	9	886	Выхлопная труба	4451	2	0.15	89.92	1.5881716	450	86081	114704							0301	Азота диоксид	7.84	13073.573	22.98808512	2023
																				0304	Азота оксид	1.274	2124.456	3.735563832	2023
																				0328	Сажа	0.510416667	851.144	1.43675532	2023
																				0330	Сера диоксид	1.225	2042.746	3.5918883	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0337	Углерод оксид	6.32916667	10554.186	18.67781916	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00001225	0.02	3.95108E-05	2023
																				1325	Формальдегид	0.1225	204.275	0.35918883	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	2.960416667	4936.636	8.62053192	2023
810		Водоструйная установка	5	1003	Выхлопная труба	4452	2	0.1	52.82	0.4148483	450	86081	114704							0301	Азота диоксид	4.704	30029.884	3.7744896	2023
																				0304	Азота оксид	0.7644	4879.856	0.61335456	2023
																				0328	Сажа	0.30625	1955.071	0.2359056	2023
																				0330	Сера диоксид	0.735	4692.169	0.589764	2023
																				0337	Углерод оксид	3.7975	24242.875	3.0667728	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000735	0.047	6.4874E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.0735	469.217	0.0589764	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.77625	11339.409	1.4154336	2023
810		Водоструйная установка	6	625	Выхлопная труба	4453	2	0.1	35.37	0.2776524	450	86081	114704							0301	Азота диоксид	4.704	44868.498	1.89	2023
																				0304	Азота оксид	0.7644	7291.131	0.307125	2023
																				0328	Сажа	0.30625	2921.126	0.118125	2023
																				0330	Сера диоксид	0.735	7010.703	0.2953125	2023
																				0337	Углерод оксид	3.7975	36221.965	1.535625	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000735	0.07	3.24844E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.0735	701.07	0.02953125	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.77625	16942.532	0.70875	2023
810		Чиллеры комплект для емкостей	12	789	Выхлопная труба	4454	2	0.15	41.92	0.7404063	450	86081	114704							0301	Азота диоксид	9.408	33651.378	12.724992	2023
																				0304	Азота оксид	1.5288	5468.349	2.0678112	2023
																				0328	Сажа	0.6125	2190.845	0.795312	2023
																				0330	Сера диоксид	1.47	5258.028	1.98828	2023
																				0337	Углерод оксид	7.595	27166.477	10.339056	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000147	0.053	2.18711E-05	2023
																				1325	Формальдегид	0.147	525.803	0.198828	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	3.5525	12706.901	4.771872	2023
810		Насос на дизельном приводе	2	1692	Выхлопная труба	4455	2	0.1	33.01	0.2592605	450	86081	114704							0301	Азота диоксид	0.168233333	1718.507	1.71122112	2023
																				0304	Азота оксид	0.027337917	279.257	0.278073432	2023
																				0328	Сажа	0.014291667	145.99	0.1492344	2023
																				0330	Сера диоксид	0.022458333	229.412	0.2238516	2023
																				0337	Углерод оксид	0.147	1501.608	1.492344	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	2.6542E-07	0.003	2.73596E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.0030625	31.284	0.02984688	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0735	750.804	0.746172	2023
810		Насос на дизельном приводе	3	511	Выхлопная труба	4456	2	0.15	64.77	1.1439278	450	86081	114704							0301	Азота диоксид	3.136	7260.275	3.18324384	2023
																				0304	Азота оксид	0.5096	1179.795	0.517277124	2023
																				0328	Сажа	0.204166667	472.674	0.19895274	2023
																				0330	Сера диоксид	0.49	1134.418	0.49738185	2023
																				0337	Углерод оксид	2.531666667	5861.16	2.58638562	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000049	0.011	5.4712E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.049	113.442	0.049738185	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.184166667	2741.51	1.19371644	2023
810		Насос на дизельном приводе	2	948	Выхлопная труба	4457	2	0.15	52.4	0.9255079	450	86081	114704							0301	Азота диоксид	1.568	4486.85	3.18528	2023
																				0304	Азота оксид	0.2548	729.113	0.517608	2023
																				0328	Сажа	0.102083333	292.113	0.19908	2023
																				0330	Сера диоксид	0.245	701.07	0.4977	2023
																				0337	Углерод оксид	1.265833333	3622.197	2.58804	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000245	0.007	5.4747E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.0245	70.107	0.04977	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.592083333	1694.253	1.19448	2023
810		Насос на дизельном приводе	1	1777	Выхлопная труба	4458	2	0.15	62.88	1.1111839	450	86081	114704							0301	Азота диоксид	1.568	3737.109	3.582432	2023
																				0304	Азота оксид	0.2548	607.28	0.5821452	2023
																				0328	Сажа	0.102083333	243.301	0.223902	2023
																				0330	Сера диоксид	0.245	583.923	0.559755	2023
																				0337	Углерод оксид	1.265833333	3016.937	2.910726	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000245	0.006	6.15731E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.0245	58.392	0.0559755	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.592083333	1411.148	1.343412	2023
810		Насос на дизельном приводе	1	1215	Выхлопная труба	4459	2	0.15	81.74	1.4437924	450	86081	114704							0301	Азота диоксид	1.568	2876.186	3.184272	2023
																				0304	Азота оксид	0.2548	467.38	0.5174442	2023
																				0328	Сажа	0.102083333	187.252	0.199017	2023
																				0330	Сера диоксид	0.245	449.404	0.4975425	2023
																				0337	Углерод оксид	1.265833333	2321.921	2.587221	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000245	0.004	5.47297E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.0245	44.94	0.04975425	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.592083333	1086.06	1.194102	2023
810		Насос на дизельном приводе	1	1316	Выхлопная труба	4460	2	0.15	75.46	1.3327314	450	86081	114704							0301	Азота диоксид	1.568	3115.868	3.1836672	2023
																				0304	Азота оксид	0.2548	506.329	0.51734592	2023
																				0328	Сажа	0.102083333	202.856	0.1989792	2023
																				0330	Сера диоксид	0.245	486.854	0.497448	2023
																				0337	Углерод оксид	1.265833333	2515.414	2.5867296	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000245	0.005	5.47193E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.0245	48.685	0.0497448	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.592083333	1176.565	1.1938752	2023
810		Насос на дизельном приводе	1	1777	Выхлопная труба	4461	2	0.15	62.88	1.1106095	450	86081	114704							0301	Азота диоксид	1.568	3739.042	3.582432	2023
																				0304	Азота оксид	0.2548	607.594	0.5821452	2023
																				0328	Сажа	0.102083333	243.427	0.223902	2023
																				0330	Сера диоксид	0.245	584.225	0.559755	2023
																				0337	Углерод оксид	1.265833333	3018.497	2.910726	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000245	0.006	6.15731E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.0245	58.423	0.0559755	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.592083333	1411.878	1.343412	2023
810		Насос на дизельном приводе	1	1523	Выхлопная труба	4462	2	0.15	73.36	1.2957111	450	86081	114704							0301	Азота диоксид	1.568	3204.893	3.582096	2023
																				0304	Азота оксид	0.2548	520.795	0.5820906	2023
																				0328	Сажа	0.102083333	208.652	0.223881	2023
																				0330	Сера диоксид	0.245	500.765	0.5597025	2023
																				0337	Углерод оксид	1.265833333	2587.283	2.910453	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000245	0.005	6.15673E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.0245	50.076	0.05597025	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.592083333	1210.181	1.343286	2023
810		Насос на дизельном приводе	2	2304	Выхлопная труба	4463	2	0.15	75.46	1.3327314	450	86081	114704							0301	Азота диоксид	1.568	3115.868	11.1476736	2023
																				0304	Азота оксид	0.2548	506.329	1.81149696	2023
																				0328	Сажа	0.102083333	202.856	0.6967296	2023
																				0330	Сера диоксид	0.245	486.854	1.741824	2023
																				0337	Углерод оксид	1.265833333	2515.414	9.0574848	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000245	0.005	1.91601E-05	2023
																				1325	Формальдегид	0.0245	48.685	0.1741824	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.592083333	1176.565	4.1803776	2023
810		Насос на дизельном приводе	1	1823	Выхлопная труба	4464	2	0.15	54.5	0.9625282	450	86081	114704							0301	Азота диоксид	1.568	4314.279	3.1851456	2023
																				0304	Азота оксид	0.2548	701.07	0.51758616	2023
																				0328	Сажа	0.102083333	280.878	0.1990716	2023
																				0330	Сера диоксид	0.245	674.106	0.497679	2023
																				0337	Углерод оксид	1.265833333	3482.882	2.5879308	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000245	0.007	5.47447E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.0245	67.411	0.0497679	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.592083333	1629.09	1.1944296	2023
810		Насос на дизельном приводе	2	1659	Выхлопная труба	4465	2	0.15	52.4	0.9255079	450	86081	114704							0301	Азота диоксид	1.568	4486.85	5.57424	2023
																				0304	Азота оксид	0.2548	729.113	0.905814	2023
																				0328	Сажа	0.102083333	292.113	0.34839	2023
																				0330	Сера диоксид	0.245	701.07	0.870975	2023
																				0337	Углерод оксид	1.265833333	3622.197	4.52907	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000245	0.007	9.58073E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.0245	70.107	0.0870975	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.592083333	1694.253	2.09034	2023
810		Компрессор	2	1851	Выхлопная труба	4466	2	0.1	37.73	0.2961625	450	86081	114704							0301	Азота диоксид	1.568	14021.408	1.9901952	2023
																				0304	Азота оксид	0.2548	2278.479	0.32340672	2023
																				0328	Сажа	0.102083333	912.852	0.1243872	2023
																				0330	Сера диоксид	0.245	2190.845	0.310968	2023
																				0337	Углерод оксид	1.265833333	11319.366	1.6170336	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000245	0.022	3.42065E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.0245	219.085	0.0310968	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.592083333	5294.542	0.7463232	2023
810		Дизельный генератор	2	2539	Выхлопная труба	4467	2	0.1	33.01	0.2591422	450	86081	114704							0301	Азота диоксид	0.168233333	1719.292	2.56784304	2023
																				0304	Азота оксид	0.027337917	279.385	0.417274494	2023
																				0328	Сажа	0.014291667	146.056	0.2239398	2023
																				0330	Сера диоксид	0.022458333	229.517	0.3359097	2023
																				0337	Углерод оксид	0.147	1502.294	2.239398	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	2.6542E-07	0.003	4.10556E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.0030625	31.298	0.04478796	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0735	751.147	1.119699	2023
810		N2 convertor	6	2134	Выхлопная труба	4468	3.6	0.15	58.69	1.0365689	450	86081	114704							0301	Азота диоксид	4.704	12018.348	24.0920064	2023
																				0304	Азота оксид	0.7644	1952.982	3.91495104	2023
																				0328	Сажа	0.30625	782.445	1.5057504	2023
																				0330	Сера диоксид	0.735	1877.867	3.764376	2023
																				0337	Углерод оксид	3.7975	9702.312	19.5747552	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000735	0.019	4.14081E-05	2023
																				1325	Формальдегид	0.0735	187.787	0.3764376	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.77625	4538.178	9.0345024	2023
810		Дизельный генератор	2	2134	Выхлопная труба	4471	3.3	0.15	33.54	0.5923251	450	86081	114704							0301	Азота диоксид	1.568	7010.703	4.5889536	2023
																				0304	Азота оксид	0.2548	1139.239	0.74570496	2023
																				0328	Сажа	0.102083333	456.426	0.2868096	2023
																				0330	Сера диоксид	0.245	1095.422	0.717024	2023
																				0337	Углерод оксид	1.265833333	5659.682	3.7285248	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000245	0.011	7.88726E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.0245	109.542	0.0717024	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.592083333	2647.271	1.7208576	2023
810		Дизельный генератор	1	2134	Выхлопная труба	4472	2.2	0.05	43.39	0.0851467	450	86081	114704							0301	Азота диоксид	0.168233333	5232.628	0.35456836	2023
																				0304	Азота оксид	0.027337917	850.302	0.05761736	2023
																				0328	Сажа	0.014291667	444.519	0.03092166	2023
																				0330	Сера диоксид	0.022458333	698.53	0.04638249	2023
																				0337	Углерод оксид	0.147	4572.199	0.3092166	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	2.6542E-07	0.008	5.669E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.0030625	95.254	0.006184332	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0735	2286.1	0.1546083	2023
810		N2 convertor	3	2134	Выхлопная труба	4473	3.5	0.15	42.13	0.7441084	450	86081	114704							0301	Азота диоксид	3.136	11161.318	8.64730944	2023
																				0304	Азота оксид	0.5096	1813.714	1.405187784	2023
																				0328	Сажа	0.204166667	726.648	0.54045684	2023
																				0330	Сера диоксид	0.49	1743.956	1.3511421	2023
																				0337	Углерод оксид	2.531666667	9010.439	7.02593892	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000049	0.017	1.48626E-05	2023
																				1325	Формальдегид	0.049	174.396	0.13511421	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.184166667	4214.56	3.24274104	2023
810		Оборудование по очистке под ВД	4	1440	Выхлопная труба	4474	2	0.15	78.81	1.3919639	450	86081	114704							0301	Азота диоксид	3.136	5966.556	14.5539072	2023
																				0304	Азота оксид	0.5096	969.565	2.36500992	2023
																				0328	Сажа	0.204166667	388.448	0.9096192	2023
																				0330	Сера диоксид	0.49	932.274	2.274048	2023
																				0337	Углерод оксид	2.531666667	4816.751	11.8250496	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000049	0.009	2.50145E-05	2023
																				1325	Формальдегид	0.049	93.227	0.2274048	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.184166667	2252.996	5.4577152	2023
810		Водоструйная установка	8	880	Выхлопная труба	4475	2	0.1	63.43	0.4979233	450	86081	114704							0301	Азота диоксид	6.272	33359.478	6.3630336	2023
																				0304	Азота оксид	1.0192	5420.915	1.03399296	2023
																				0328	Сажа	0.408333333	2171.841	0.3976896	2023
																				0330	Сера диоксид	0.98	5212.418	0.994224	2023
																				0337	Углерод оксид	5.063333333	26930.829	5.1699648	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000098	0.052	1.09365E-05	2023
																				1325	Формальдегид	0.098	521.242	0.0994224	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	2.368333333	12596.678	2.3861376	2023
810		Водоструйная установка	12	880	Выхлопная труба	4476	2	0.1	52.82	0.4146276	450	86081	114704							0301	Азота диоксид	9.408	60091.736	7.9478784	2023
																				0304	Азота оксид	1.5288	9764.907	1.29153024	2023
																				0328	Сажа	0.6125	3912.222	0.4967424	2023
																				0330	Сера диоксид	1.47	9389.334	1.241856	2023
																				0337	Углерод оксид	7.595	48511.558	6.4576512	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000147	0.094	1.36604E-05	2023
																				1325	Формальдегид	0.147	938.933	0.1241856	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	3.5525	22690.89	2.9804544	2023
810		Дизельный генератор	3	2000	Выхлопная труба	4925	2	0.2	21.33	0.67	450	86240	115170							0301	Азота диоксид	0.412	1628.539	2.6006	2023
																				0304	Азота оксид	0.067	264.835	0.4226	2023
																				0328	Сажа	0.035	138.347	0.2268	2023
																				0330	Сера диоксид	0.055	217.402	0.3402	2023
																				0337	Углерод оксид	0.36	1422.995	2.268	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000007	0.003	0.0000042	2023
																				1325	Формальдегид	0.0075	29.646	0.0454	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.18	711.497	1.134	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
810		Компрессор	1	2000	Выхлопная труба	4926	2	0.1	17.83	0.14	450	86240	115170							0301	Азота диоксид	0.0815	1541.719	0.5573	2023
																				0304	Азота оксид	0.0132	249.702	0.0906	2023
																				0328	Сажа	0.0069	130.526	0.0486	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0109	206.193	0.0729	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0712	1346.876	0.486	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000001	0.002	0.0000009	2023
																				1325	Формальдегид	0.0015	28.375	0.0097	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0356	673.438	0.243	2023
810		Теплопушка	6	1000	Дымовая труба	4927	2	0.2	9.55	0.3	200	86240	115170							0301	Азота диоксид	0.0361	208.49	0.1298	2023
																				0304	Азота оксид	0.0059	34.074	0.0211	2023
																				0328	Сажа	0.0037	21.369	0.0132	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0862	497.834	0.3105	2023
																				0337	Углерод оксид	0.2006	1158.532	0.7223	2023
810		Дизельный генератор	2	5270	Выхлопная труба	5295	2	0.1	28.28	0.2221	450	85905	113770							0301	Азота диоксид	0.2746	3274.369	4.5683	2023
																				0304	Азота оксид	0.0446	531.817	0.7424	2023
																				0328	Сажа	0.0233	277.832	0.3984	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0367	437.616	0.5976	2023
																				0337	Углерод оксид	0.24	2861.794	3.984	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000043	0.005	0.0000073	2023
																				1325	Формальдегид	0.005	59.621	0.0797	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.12	1430.897	1.992	2023
810		Дизельный генератор	1	231	Выхлопная труба	5296	2	0.1	47.14	0.3702376	450	85905	115427							0301	Азота диоксид	0.2134	1526.474	0.1552	2023
																				0304	Азота оксид	0.0347	248.213	0.0252	2023
																				0328	Сажа	0.0139	99.428	0.0097	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0333	238.199	0.0243	2023
																				0337	Углерод оксид	0.1722	1231.766	0.1261	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000033	0.002	0.00000027	2023
																				1325	Формальдегид	0.0033	23.605	0.0024	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0806	576.541	0.0582	2023
810		Теплопушка	2	720	Дымовая труба	5308	2	0.1	12.92	0.1014737	200	85665	115085							0301	Азота диоксид	0.006	102.446	0.0312	2023
																				0304	Азота оксид	0.00098	16.733	0.0051	2023
																				0328	Сажа	0.00061	10.415	0.0032	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0144	245.871	0.0745	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0334	570.284	0.1734	2023
810		Дизельный генератор	2	720	Выхлопная труба	5314	2	0.1	28.28	0.2221	450	85665	115085							0301	Азота диоксид	0.206	2456.373	0.4681	2023
																				0304	Азота оксид	0.0335	399.459	0.0761	2023
																				0328	Сажа	0.0175	208.672	0.0408	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0275	327.914	0.0612	2023
																				0337	Углерод оксид	0.18	2146.345	0.4082	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000003	0.004	0.0000008	2023
																				1325	Формальдегид	0.0038	45.312	0.0082	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.09	1073.173	0.2041	2023
810		Дизельный генератор	1	720	Выхлопная труба	5315	2	0.1	21.21	0.1665833	450	85665	115085							0301	Азота диоксид	0.103	1637.5	0.2341	2023
																				0304	Азота оксид	0.0167	265.498	0.038	2023
																				0328	Сажа	0.0088	139.903	0.0204	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0138	219.393	0.0306	2023
																				0337	Углерод оксид	0.09	1430.826	0.2041	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000016	0.003	0.0000004	2023
																				1325	Формальдегид	0.0019	30.206	0.0041	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.045	715.413	0.1021	2023
810		Теплопушка	3	1980	Дымовая труба	5316	2	0.1	12.92	0.1014737	200	85905	113770							0301	Азота диоксид	0.018	307.339	0.1286	2023
																				0304	Азота оксид	0.0029	49.516	0.0209	2023
																				0328	Сажа	0.0018	30.734	0.0131	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0431	735.906	0.3074	2023
																				0337	Углерод оксид	0.1003	1712.561	0.7151	2023
810		Компрессор	1	720	Выхлопная труба	5317	2	0.1	16.78	0.1318	450	85665	115085							0301	Азота диоксид	0.0815	1637.638	0.1852	2023
																				0304	Азота оксид	0.0132	265.237	0.0301	2023
																				0328	Сажа	0.0069	138.647	0.0161	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0109	219.021	0.0242	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0712	1430.673	0.1615	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000013	0.003	0.0000003	2023
																				1325	Формальдегид	0.0015	30.141	0.0032	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0356	715.336	0.0807	2023
810		Виброплита	2	720	Выхлопная труба	5318	2	0.05	10.19	0.02	450	85665	115085							0301	Азота диоксид	0.0247	3270.714	0.0562	2023
																				0304	Азота оксид	0.004	529.67	0.0091	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0328	Сажа	0.0021	278.077	0.0049	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0033	436.978	0.0073	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0216	2860.22	0.049	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	3.90E-08	0.005	0.0000001	2023
																				1325	Формальдегид	0.00045	59.588	0.00098	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108	1430.11	0.0245	2023
810		Выемка песка	1	4830	неорганизованный источник	7997	2				42.8	86505	114977	5	5					0616	Ксилол	0.2122		0.764	2023
		Пыление при движении спецтехники	1	500																1119	Этилцеллозольв	0.0633		0.228	2023
																				1401	Ацетон	0.0633		0.228	2023
		Участок покраски	1	2000																2752	Уайт-спирит	0.1278		0.46	2023
		Очистная пескоструйная установка	1	2000																2902	Взвешенные частицы	0.1933		0.696	2023
																				2907	Пыль неорганическая с сод.SiO2 более 70%	0.0991		0.8196	2023
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.00141		0.0025	2023
810		Участок сварки	1	5000	неорганизованный источник	9787	2				42.8	85905	113770	5	5					0123	Железо (II, III) оксиды	0.003		0.0053	2023
		Механический участок	1	84																0143	Марганец и его соединения	0.00026		0.00046	2023
		Топливозаправщик	1	11																0301	Азота диоксид	0.00042		0.00075	2023
																				0333	Сероводород	0.000037		0.000017	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0037		0.0067	2023
																				0342	Фтористый водород	0.00021		0.00038	2023
																				0344	Фториды неорганические плохо растворимые	0.00092		0.0017	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0131		0.0061	2023
																				2902	Взвешенные частицы	0.055		0.0166	2023
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.00039		0.0007	2023
																				2930	Пыль абразивная	0.023		0.007	2023
810		Участок сварки	1	231	неорганизованный источник	9788	2				42.8	85905	115427	1	1					0123	Железо (II, III) оксиды	0.0371		0.0025	2023
		Участок покраски	1	11																0143	Марганец и его соединения	0.00064		0.00011	2023
																				0301	Азота диоксид	0.0222		0.001	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0192		0.002	2023
																				0342	Фтористый водород	0.00009		0.000075	2023
																				0344	Фториды неорганические плохо растворимые	0.0004		0.00033	2023
																				0616	Ксилол	0.0422		0.0023	2023
																				1119	Этилцеллозольв	0.0317		0.0017	2023
																				1401	Ацетон	0.0317		0.0017	2023
																				2902	Взвешенные частицы	0.0517		0.0028	2023
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.00017		0.00014	2023
810		Перегрузка и хранение строительных материалов	1	720	неорганизованный источник	9789	2				42.8	85660	115085	5	5					0123	Железо (II, III) оксиды	0.0023		0.0014	2023
		Пыление при движении спецтехники	1	720																0143	Марганец и его соединения	0.00018		0.00011	2023
																				0146	Медь (II) оксид	0.0000033		0.0000014	2023
																				0164	Никель оксид	0.0000044		0.0000019	2023
																				0301	Азота диоксид	0.00044		0.00027	2023
		Участок сварки	1	170																0326	Озон	0.0000047		0.000002	2023
		Механический участок	1	100																0333	Сероводород	0.000037		0.0000037	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0022		0.0013	2023
		Участок покраски	1	100																0342	Фтористый водород	0.00015		0.000093	2023
		Битумные работы	1	100																0344	Фториды неорганические плохо растворимые	0.00016		0.0001	2023
		Топливозаправщик	1	2																0616	Ксилол	1.2491		0.4497	2023
																				1042	Бутиловый спирт	0.2258		0.0813	2023
																				1119	Этилцеллозольв	0.0317		0.0114	2023
																				1401	Ацетон	0.3907		0.1407	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.01346		0.00143	2023
																				2902	Взвешенные частицы	0.3042		0.1095	2023
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0599		0.0374	2023
																				2930	Пыль абразивная	0.069		0.0248	2023
810		Участок покраски	1	1601	неорганизованный источник	9792	5				42.8	86081	114704	5	5					0123	Железо (II, III) оксиды	0.0019711		0.0283926	2023
		Участок сварки	1	1601																0143	Марганец и его соединения	0.0001696		0.0024435	2023
		Перегрузка и хранение стройматериалов	1	5904																0301	Азота диоксид	0.0006915		0.003984	2023
																				0333	Сероводород	0.0035		0.0012042	2023
		Участок	1	1000																0337	Углерод оксид	0.0061309		0.0353248	2023
																				0342	Фтористый водород	0.0003457		0.001992	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
		пескоструйной обработки Топливозаправщик	 1	 3837																0344	Фториды неорганические плохо растворимые	0.0006085		0.0087648	2023
																				0616	Ксилол	0.4648878		9.3168366	2023
																				0621	Толуол	0.1410876		2.1677053	2023
																				1042	Бутиловый спирт	0.0231048		0.133125	2023
																				1061	Этиловый спирт	0.1155238		0.665625	2023
																				1210	Бутилацетат	0.1352642		2.7108367	2023
																				1401	Ацетон	0.0693143		0.399375	2023
																				2750	Сольвент нафта	0.0059578		0.1194006	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.2465		0.4288512	2023
																				2902	Взвешенные частицы	0.1368682		0.7886072	2023
																				2907	Пыль неорганическая с сод.SiO2 более 70%	0.031		0.2872	2023
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0002581		0.0037184	2023
810		Участок сварки Механический участок	2 4	1000 2000	неорганизованный источник	9991	2				42.8	86240	115170	5	5					0123	Железо (II, III) оксиды	0.003		0.0021	2023
																				0143	Марганец и его соединения	0.00026		0.00018	2023
																				0301	Азота диоксид	0.00042		0.0003	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0037		0.0027	2023
																				0342	Фтористый водород	0.00021		0.00015	2023
																				0344	Фториды неорганические плохо растворимые	0.00092		0.00066	2023
																				2902	Взвешенные частицы	0.22		1.584	2023
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.00039		0.00028	2023
																				2930	Пыль абразивная	0.092		0.6624	2023
Подрядные организации на площадках ОП																									
811		Дизельный генератор	2	2640	Выхлопная труба	5338	2	0.15	12.57	0.2221308	450	85917	113872							0301	Азота диоксид	0.2746	3273.915	2.2886	2023
																				0304	Азота оксид	0.0446	531.743	0.3719	2023
																				0328	Сажа	0.0233	277.794	0.1996	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0367	437.555	0.2994	2023
																				0337	Углерод оксид	0.24	2861.397	1.9958	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000043	0.005	0.0000037	2023
																				1325	Формальдегид	0.005	59.612	0.0399	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.12	1430.698	0.9979	2023
811		Выемка грунта Пыление при движении спецтехники Участок сварки Механический участок Топливозаправщик	1 1 1 1 1	1440 2640 200 100 1799	неорганизованный источник	9799	2				42.8	85917	113872	1	1					0123	Железо (II, III) оксиды	0.003		0.0021	2023
																				0143	Марганец и его соединения	0.00026		0.00018	2023
																				0301	Азота диоксид	0.0046		0.0033	2023
																				0333	Сероводород	0.00015		0.000012	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0037		0.0027	2023
																				0342	Фтористый водород	0.00021		0.00015	2023
																				0344	Фториды неорганические плохо растворимые	0.00092		0.00066	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0524		0.0041	2023
																				2902	Взвешенные частицы	0.055		0.0198	2023
																				2907	Пыль неорганическая с сод.SiO2 более 70%	0.3726		1.9894	2023
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.08120613 3		0.39641573 1	2023
																				2930	Пыль абразивная	0.023		0.0083	2023
Подрядные организации на площадках ОП																									
901		Тепловая пушка	6	2160	Дымовая труба	5354	2	0.1	5.76	0.0452	200	93158	115771							0301	Азота диоксид	0.0329	1261.119	0.1926	2023
																				0304	Азота оксид	0.0053	203.159	0.0313	2023
																				0328	Сажа	0.00055	21.083	0.0194	2023
																				0330	Сера диоксид	0.013	498.314	0.4562	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0302	1157.623	1.0614	2023
901		Генератор	1	8640	Выхлопная труба	5355	3	0.1	103.75	0.814447	450	93158	115771							0301	Азота диоксид	0.4694	1526.356	9.4191	2023
																				0304	Азота оксид	0.0763	248.106	1.5306	2023
																				0328	Сажа	0.0306	99.503	0.5887	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0733	238.351	1.4717	2023
																				0337	Углерод оксид	0.3789	1232.076	7.653	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000073	0.002	0.000016	2023
																				1325	Формальдегид	0.0073	23.738	0.1472	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1772	576.204	3.5322	2023
901		Генератор	2	8640	Выхлопная труба	5356	2	0.076	48.99	0.2221219	450	93158	115771							0301	Азота диоксид	0.2746	3274.046	6.0057	2023
																				0304	Азота оксид	0.0446	531.764	0.9759	2023
																				0328	Сажа	0.0233	277.805	0.5238	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, $м^3/с$*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/$нм^3$	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0330	Сера диоксид	0.0367	437.573	0.7856	2023
																				0337	Углерод оксид	0.24	2861.512	5.2375	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000043	0.005	0.0000096	2023
																				1325	Формальдегид	0.005	59.615	0.1048	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.12	1430.756	2.6188	2023
901		Осветительная мачта	6	4320	Выхлопная труба	5358	5	0.105	1.47	0.0127502	400	93158	115771							0301	Азота диоксид	0.0508	9821.982	1.1912	2023
																				0304	Азота оксид	0.0083	1604.773	0.1936	2023
																				0328	Сажа	0.0043	831.388	0.1039	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0068	1314.753	0.1558	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0444	8584.567	1.0389	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	8.00E-08	0.015	0.0000019	2023
																				1325	Формальдегид	0.00093	179.812	0.0208	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0222	4292.283	0.5194	2023
901		Комплекс автоматизированной очистки РВС	1	8640	Выхлопная труба	5717	3	0.15	69.17	1.2216705	450	93158	115771							0301	Азота диоксид	0.704	1526.139	34.6291	2023
																				0304	Азота оксид	0.1144	247.998	5.6272	2023
																				0328	Сажа	0.0458	99.286	2.1643	2023
																				0330	Сера диоксид	0.11	238.459	5.4108	2023
																				0337	Углерод оксид	0.5683	1231.967	28.1362	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000011	0.002	0.00006	2023
																				1325	Формальдегид	0.011	23.846	0.5411	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2658	576.204	12.9859	2023
901		Комплекс автоматизированной очистки РВС	1	8640	Выхлопная труба	5718	3	0.15	44.64	0.7885328	450	93158	115771							0301	Азота диоксид	0.4544	1526.139	13.2745	2023
																				0304	Азота оксид	0.0738	247.863	2.1571	2023
																				0328	Сажа	0.0296	99.414	0.8297	2023
																				0330	Сера диоксид	0.071	238.459	2.0741	2023
																				0337	Углерод оксид	0.3668	1231.928	10.7855	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000071	0.002	0.000023	2023
																				1325	Формальдегид	0.0071	23.846	0.2074	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1716	576.333	4.9779	2023
901		Гидравлический силовой агрегат для насосного оборудования	1	8640	Выхлопная труба	5719	3	0.1	26.13	0.2050926	450	93158	115771							0301	Азота диоксид	0.1268	1637.363	3.4745	2023
																				0304	Азота оксид	0.0206	266.007	0.5646	2023
																				0328	Сажа	0.0108	139.46	0.303	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0169	218.229	0.4545	2023
																				0337	Углерод оксид	0.1108	1430.755	3.03	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000002	0.003	0.0000056	2023
																				1325	Формальдегид	0.0023	29.7	0.0606	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0554	715.378	1.515	2023
901		Гидравлический силовой агрегат для насосного оборудования	1	8640	Выхлопная труба	5720	3	0.1	2.55	0.019991	450	93158	115771							0301	Азота диоксид	0.0124	1642.717	0.8934	2023
																				0304	Азота оксид	0.002	264.954	0.1452	2023
																				0328	Сажа	0.0011	145.725	0.0779	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0017	225.211	0.1169	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0108	1430.754	0.7792	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	2.00E-08	0.003	0.0000014	2023
																				1325	Формальдегид	0.00023	30.47	0.0156	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0054	715.377	0.3896	2023
901		Парогенератор	1	8640	Дымовая труба	5721	3	0.15	17.7	0.3126	200	93158	115771							0301	Азота диоксид	0.051	282.67	3.849	2023
																				0304	Азота оксид	0.008281	45.898	0.6255	2023
																				0328	Сажа	0.003818	21.161	0.288576	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0898	497.721	6.7873	2023
																				0337	Углерод оксид	0.2089	1157.838	15.7909	2023
901		Генератор	1	8640	Выхлопная труба	5722	3	0.15	104.8	1.8510159	450	93158	115771							0301	Азота диоксид	1.0666	1526.044	41.6011	2023
																				0304	Азота оксид	0.1733	247.95	6.7602	2023
																				0328	Сажа	0.0694	99.294	2.6001	2023
																				0330	Сера диоксид	0.1667	238.507	6.5002	2023
																				0337	Углерод оксид	0.8611	1232.024	33.8009	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000017	0.002	0.000072	2023
																				1325	Формальдегид	0.0167	23.894	0.65	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.4028	576.308	15.6004	2023
901		Резервуары нефти	6	4320	Неорганизованный источник	7687	5				42.8	93158	115771	5	10					0333	Сероводород	0.0000012		0.0000013	2023
																				0370	Углерода сероокись	0.00005		0.000051	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	3.9219		4.0168	2023
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	5.7985		5.9388	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0602	Бензол	0.0563		0.0576	2023
																				0621	Толуол	0.2195		0.2248	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.0033		0.0034	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.000063		0.000064	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.0029		0.0029	2023
																				1728	Этилмеркаптан	0.00012		0.00013	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	25.5595		26.1778	2023
901		Резервуары нефтешлама	8	4320	Неорганизованный источник	7688	5				42.8	93158	115771	6	10					0333	Сероводород	5.54E-09		8.61E-08	2023
																				0370	Углерода сероокись	2.2514E-07		3.5014E-06	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.017598449		0.273691081	2023
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.026018788		0.404644185	2023
																				0602	Бензол	0.000252545		0.003927585	2023
																				0621	Толуол	0.000984728		0.015314484	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	1.49414E-05		0.000232369	2023
																				1715	Метилмеркаптан	2.8258E-07		4.3947E-06	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	1.28995E-05		0.000200614	2023
																				1728	Этилмеркаптан	5.5294E-07		8.59929E-06	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.114689916		1.783657581	2023
901		Комплекс по очистке нефтешлама	2	8640	Неорганизованный источник	7727	5				42.8	87784	114872	20	10					0333	Сероводород	1.3173E-07		1.9336E-07	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	5.2713E-06		7.89698E-06	2023
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.409902399		0.614715508	2023
																				0602	Бензол	0.606024025		0.908748863	2023
																				0621	Толуол	0.005879381		0.008852774	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	0.022909665		0.034342123	2023
																				1706	Диметилдисульфид	0.000344679		0.000526228	2023
																				1715	Метилмеркаптан	6.58876E-06		9.81776E-06	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	0.00030403		0.00044609	2023
																				1728	Этилмеркаптан	1.31731E-05		1.93328E-05	2023
																				2735	Масло минеральное нефтяное	0.010834417		0.336993696	2023
901		Резервуары нефтешлама	4	4320	Неорганизованный источник	9333	5				42.8	87784	114872	20	10					0333	Сероводород	5.50E-10		8.55E-09	2023
																				0370	Углерода сероокись	2.23E-08		3.4757E-07	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.001746905		0.027167865	2023
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.002582747		0.040166886	2023
																				0602	Бензол	2.50688E-05		0.000389871	2023
																				0621	Толуол	9.77487E-05		0.001520188	2023
																				1702	Бутилмеркаптан	1.48316E-06		2.30661E-05	2023
																				1715	Метилмеркаптан	2.81E-08		4.3624E-07	2023
																				1720	Пропилмеркаптан	1.28047E-06		1.99139E-05	2023
																				1728	Этилмеркаптан	5.49E-08		8.5361E-07	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.011384661		0.177054245	2023
Подрядные организации на площадках ОП																									
902		Дизельный генератор	1	300	Выхлопная труба	5362	2	0.1	96.57	0.7584608	450	93164	115839							0301	Азота диоксид	0.4266	1489.578	0.4128	2023
																				0304	Азота оксид	0.0693	241.978	0.0671	2023
																				0328	Сажа	0.0278	97.071	0.0258	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0667	232.899	0.0645	2023
																				0337	Углерод оксид	0.3444	1202.557	0.3354	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000067	0.002	0.00000071	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				1325	Формальдегид	0.0067	23.395	0.0065	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1611	562.52	0.1548	2023
902		Тепловая пушка	2	720	Дымовая труба	5363	2	0.141	4.26	0.0665179	80	93164	115839							0301	Азота диоксид	0.0051	99.139	0.0132	2023
																				0304	Азота оксид	0.00083	16.134	0.0021	2023
																				0328	Сажа	0.00054	10.497	0.0014	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0127	246.875	0.0329	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0296	575.394	0.0766	2023
902		Тепловая пушка	1	4400	Дымовая труба	5364	2	0.1	19.96	0.1567658	80	93164	115839							0301	Азота диоксид	0.015	123.723	0.2369	2023
																				0304	Азота оксид	0.0024	19.796	0.0385	2023
																				0328	Сажа	0.0013	10.723	0.02	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0297	244.972	0.4709	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0692	570.777	1.0955	2023
902		Тепловая пушка	1	4400	Дымовая труба	5365	2	0.1	4.74	0.037228	80	93164	115839							0301	Азота диоксид	0.0024	83.359	0.038	2023
																				0304	Азота оксид	0.00039	13.546	0.0062	2023
																				0328	Сажа	0.0003	10.42	0.0048	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0071	246.604	0.1118	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0164	569.621	0.26	2023
902		Лаборатория	1	8760	Вентиляц. Труба	5366	5	0.25	4.53	0.2222531	42.8	93164	115839							2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.000246	1.28	0.0078	2023
902		Мойка высокого давления	1	349	Выхлопная труба	5367	2	0.1	9.66	0.0758696	450	93164	115839							0301	Азота диоксид	0.1145	3996.809	0.0516	2023
																				0304	Азота оксид	0.0186	649.263	0.0084	2023
																				0328	Сажа	0.0097	338.594	0.0045	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0153	534.071	0.0068	2023
																				0337	Углерод оксид	0.1	3490.662	0.045	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000018	0.006	8.30E-08	2023
																				1325	Формальдегид	0.0021	73.304	0.0009	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.05	1745.331	0.0225	2023
902		Установка для обработки шлама	1	8100	Выхлопная труба	5368	4	0.1	83	0.65155	42.8	93164	115839							0301	Азота диоксид	9.66667E-06	0.017	0.000282298	2023
																				0328	Сажа	9.26667E-05	0.165	0.002706163	2023
																				0330	Сера диоксид	0.000008	0.014	0.000233626	2023
																				0333	Сероводород	5.3333E-07	0.0009	1.5575E-05	2023
																				0337	Углерод оксид	0.000266667	0.473	0.00778752	2023
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.00188	3.338	0.054902016	2023
																				1715	Метилмеркаптан	0.0000064	0.011	0.0001869	2023
																				1728	Этилмеркаптан	6.67E-08	0.0001	1.94688E-06	2023
902		Резервуар хранения дизельного топлива	1	8760	Дыхательный клапан	5369	7.2	0.1	22.6	0.177422	42.8	93164	115839							0333	Сероводород	0.0015	9.78	0.000034	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.5181	3377.969	0.0123	2023
902		Резервуар хранения масла минерального	2	8760	Дыхательный клапан	5370	7.2	0.071	1.44	0.0056373	42.8	93164	115839							2735	Масло минеральное нефтяное	0.0018	369.361	0.0015	2023
902		Резервуар для хранения восстановленного масла	2	8760	Дыхательный клапан	5371	2	0.354	1.18	0.1162692	42.8	93164	115839							2735	Масло минеральное нефтяное	0.0367	365.133	0.0018	2023
902		Дизельный генератор	1	300	Выхлопная труба	5434	2	0.1	96.57	0.7584608	450	86215	118265							0301	Азота диоксид	0.4266	1489.578	0.4128	2023
																				0304	Азота оксид	0.0693	241.978	0.0671	2023
																				0328	Сажа	0.0278	97.071	0.0258	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0667	232.899	0.0645	2023
																				0337	Углерод оксид	0.3444	1202.557	0.3354	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000067	0.002	0.00000071	2023
																				1325	Формальдегид	0.0067	23.395	0.0065	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1611	562.52	0.1548	2023
902		Сепаратор воды и масла	1	8100	Неорганизованный источник	7615	2				42.8	93164	115839	1	1					2735	Масло минеральное нефтяное	0.0174		0.5487	2023
902		Приемный бункер	1	8100	Неорганизованный источник	7616	2				42.8	93164	115839	1	1					0333	Сероводород	7.22222E-06		0.00019656	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.005548333		0.15100344	2023
902		Насос приемной воронки	1	8100	Неорганизованный источник	7617	2				42.8	93164	115839	1	1					0333	Сероводород	0.000019		0.00056	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0147		0.4287	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
902		Разгрузка очищенного бурового шлама	1	8100	Неорганизованный источник	7618	2				42.8	93164	115839	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0156		0.2722	2023
902		Насос закачки дизельного топлива	2	800	Неорганизованный источник	7619	2				42.8	93164	115839	1	1					0333	Сероводород	0.00002016		0.00005824	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.00717984		0.02074176	2023
902		Сварочный цех	1	480	Неорганизованный источник	7620	2				42.8	93164	115839	1	1					0113	Вольфрам триоксид	0.000011		0.000019	2023
																				0123	Железо (II, III) оксиды	0.00077		0.0013	2023
																				0143	Марганец и его соединения	0.000161		0.00027	2023
																				0146	Медь (II) оксид	0.000039		0.000067	2023
																				0164	Никель оксид	0.000017		0.000029	2023
																				0207	Цинк оксид	0.000022		0.000038	2023
																				0301	Азота диоксид	0.00038		0.00065	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0018		0.0032	2023
																				0342	Фтористый водород	0.000186		0.000316	2023
																				0344	Фториды неорганические плохо растворимые	0.000056		0.000096	2023
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.000056		0.000096	2023
902		Загрузка барита в приемный силос	1	2192	Неорганизованный источник	7621	2				42.8	86214	118265	2	2					0108	Барий сульфат	2.6111		0.01	2023
902		Система пневмотранспорта установки хранения барита	10	8760	Неорганизованный источник	7622	2				42.8	86214	118265	5	5					0108	Барий сульфат	2.6111		3.7869	2023
902		Сепаратор воды и масла	1	8760	Неорганизованный источник	7623	2				42.8	86214	118265	1	1					2735	Масло минеральное нефтяное	0.0044		0.1388	2023
902		Участок переработки отработанного БР	1	2192	Неорганизованный источник	7624	2				42.8	86214	118265	1	1					0333	Сероводород	0.000023		0.000048	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0177		0.0373	2023
902		Сварочные работы	1	250	Неорганизованный источник	7625	2				42.8	86214	118265	1	1					0123	Железо (II, III) оксиды	0.00073		0.00066	2023
																				0143	Марганец и его соединения	0.000077		0.000069	2023
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.000019		0.000017	2023
Подрядные организации на площадках ОП																									
903		Компрессор	10	1381	Выхлопная труба	5373	2	0.411	63.62	8.4406323	450	89239	139686							0301	Азота диоксид	4.864	1526.14	2.11550208	2023
																				0304	Азота оксид	0.7904	247.998	0.343769088	2023
																				0328	Сажа	0.316666667	99.358	0.13221888	2023
																				0330	Сера диоксид	0.76	238.459	0.3305472	2023
																				0337	Углерод оксид	3.926666667	1232.04	1.71884544	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000076	0.002	3.63602E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.076	23.846	0.03305472	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.836666667	576.277	0.79331328	2023
903		Воздухонагреватель	2	2156	Дымовая труба	5375	2	0.14	5.53	0.0850655	200	89239	139686							0301	Азота диоксид	0.0102	207.752	0.0398	2023
																				0304	Азота оксид	0.0017	34.625	0.0065	2023
																				0328	Сажа	0.001039	21.162	0.004032	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0244	496.975	0.0948	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0568	1156.893	0.2206	2023
903		Генератор	7	7089	Выхлопная труба	5381	2	0.159	31.44	0.6242631	450	89239	139686							0301	Азота диоксид	0.384533333	1631.331	1.228977152	2023
																				0304	Азота оксид	0.062486667	265.091	0.199708787	2023
																				0328	Сажа	0.032666667	138.584	0.10717824	2023
																				0330	Сера диоксид	0.051333333	217.775	0.16076736	2023
																				0337	Углерод оксид	0.336	1425.434	1.0717824	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	6.0667E-07	0.003	1.96493E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.007	29.697	0.021435648	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.168	712.717	0.5358912	2023
903		Генератор (резервный)	1	2	Выхлопная труба	5723	2	0.1	76.27	0.5987	450	89239	139686							0301	Азота диоксид	0.699733333	3095.273	0.0192	2023
																				0304	Азота оксид	0.113706667	502.982	0.00312	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0328	Сажа	0.045555556	201.515	0.0012	2023
																				0330	Сера диоксид	0.109333333	483.636	0.003	2023
																				0337	Углерод оксид	0.564888889	2498.788	0.0156	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.09333E-06	0.005	3.30E-08	2023
																				1325	Формальдегид	0.010933333	48.364	0.0003	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.264222222	1168.788	0.0072	2023
903		Котельная	1	573	Дымовая труба	5724	6	0.168	11.76	0.2606	250	89239	139686							0301	Азота диоксид	0.025653367	188.586	0.052963248	2023
																				0304	Азота оксид	0.004168672	30.645	0.008606528	2023
																				0330	Сера диоксид	0.000988101	7.264	0.002040007	2023
																				0337	Углерод оксид	0.092464557	679.735	0.190899827	2023
903		Котельная	4	2809	Дымовая труба	5725	5	0.168	15.77	0.3494	250	89239	139686							0301	Азота диоксид	0.145840913	799.642	0.368679422	2023
																				0304	Азота оксид	0.023699148	129.942	0.059910406	2023
																				0330	Сера диоксид	0.005299562	29.057	0.01339706	2023
																				0337	Углерод оксид	0.495922583	2719.13	1.253670504	2023
903		Участок покраски	1	1296	Неорганизованный источник	7514	2				42.8	89239	139686	2	2					0616	Ксилол	1.571304664		25.4994054	2023
																				1210	Бутилацетат	2.373991508		38.5255471	2023
																				1401	Ацетон	1.2166771		19.7444476	2023
																				2902	Взвешенные частицы	13.18740998		61.52718	2023
Подрядные организации на площадках ОП																									
904		Генератор	1	5556	Выхлопная труба	5382	2	0.5	0.23	0.0444244	450	86192	118522							0301	Азота диоксид	0.027466667	1637.42	0.4816	2023
																				0304	Азота оксид	0.004463333	266.081	0.07826	2023
																				0328	Сажа	0.002333333	139.101	0.042	2023
																				0330	Сера диоксид	0.003666667	218.588	0.063	2023
																				0337	Углерод оксид	0.024	1430.755	0.42	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	4.33E-08	0.003	0.00000077	2023
																				1325	Формальдегид	0.0005	29.807	0.0084	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.012	715.378	0.21	2023
Подрядные организации на площадках ОП																									
905		Генератор	1	60	Выхлопная труба	5383	2	0.05	24.15	0.047386	450	85478	117664							0301	Азота диоксид	0.029297778	1637.421	0.005548032	2023
																				0304	Азота оксид	0.004760889	266.081	0.000901555	2023
																				0328	Сажа	0.002488889	139.101	0.00048384	2023
																				0330	Сера диоксид	0.003911111	218.588	0.00072576	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0256	1430.756	0.0048384	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	4.62E-08	0.003	8.87E-09	2023
																				1325	Формальдегид	0.000533333	29.807	0.000096768	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0128	715.378	0.0024192	2023
Подрядные организации на площадках ОП																									
906		Генератор	1	1200	Выхлопная труба	5384	2	0.05	135.82	0.2665463	450	86410	118247							0301	Азота диоксид	0.1648	1637.42	0.6241536	2023
																				0304	Азота оксид	0.02678	266.081	0.10142496	2023
																				0328	Сажа	0.014	139.101	0.054432	2023
																				0330	Сера диоксид	0.022	218.588	0.081648	2023
																				0337	Углерод оксид	0.144	1430.756	0.54432	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000026	0.003	9.9792E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.003	29.807	0.0108864	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, $м^3/с$*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/$нм^3$	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.072	715.378	0.27216	2023
Подрядные организации на площадках ОП																									
907		Генератор	2	2035	Выхлопная труба	5385	2	0.15	31	0.5478165	450	88158	130512							0301	Азота диоксид	0.283822222	1372.104	0.91556976	2023
																				0304	Азота оксид	0.046121111	222.967	0.1487800 86	2023
																				0328	Сажа	0.024111111	116.562	0.0798462	2023
																				0330	Сера диоксид	0.037888889	183.169	0.1197693	2023
																				0337	Углерод оксид	0.248	1198.926	0.798462	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	4.4778E-07	0.002	1.46385E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.005166667	24.978	0.01596924	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.124	599.463	0.399231	2023
907		Генератор	1	920	Выхлопная труба	5386	2	0.05	150.91	0.2963118	450	88158	130512							0301	Азота диоксид	0.170666667	1525.371	0.494592	2023
																				0304	Азота оксид	0.027733333	247.873	0.0803712	2023
																				0328	Сажа	0.011111111	99.308	0.030912	2023
																				0330	Сера диоксид	0.026666667	238.339	0.07728	2023
																				0337	Углерод оксид	0.137777778	1231.419	0.401856	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	2.6667E-07	0.002	8.5008E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.002666667	23.834	0.007728	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.064444444	575.986	0.185472	2023
907		Генератор	2	1764	Выхлопная труба	5684	2	0.05	62.25	0.122167	450	88158	130512							0301	Азота диоксид	0.075533333	1637.421	0.210261744	2023
																				0304	Азота оксид	0.012274167	266.081	0.034167533	2023
																				0328	Сажа	0.006416667	139.101	0.01833678	2023
																				0330	Сера диоксид	0.010083333	218.588	0.02750517	2023
																				0337	Углерод оксид	0.066	1430.756	0.1833678	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.1917E-07	0.003	3.3617E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.001375	29.807	0.003667356	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.033	715.378	0.0916839	2023
907		Топливозаправщик	1	250	Неорганизованный источник	7991	2				42.8	88158	130512	1	1					0333	Сероводород	0.0000062		0.0000003	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0022		0.000101	2023
Подрядные организации на площадках ОП																									
908		Дизельный генератор	1	3891	Выхлопная труба	5685	2	0.15	68.75	1.2142664	450	88090	130821							0301	Азота диоксид	0.699733333	1526.14	8.576	2023
																				0304	Азота оксид	0.113706667	247.998	1.3936	2023
																				0328	Сажа	0.045555556	99.358	0.536	2023
																				0330	Сера диоксид	0.109333333	238.459	1.34	2023
																				0337	Углерод оксид	0.564888889	1232.04	6.968	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.09333E-06	0.002	0.00001474	2023
																				1325	Формальдегид	0.010933333	23.846	0.134	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.264222222	576.277	3.216	2023
908		Котел	2	4392	Дымовая труба	5686	2	0.1	49.68	0.39	200	88090	130821							0301	Азота диоксид	0.0934	414.936	1.7518	2023
																				0304	Азота оксид	0.0152	67.527	0.2847	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0155	68.86	0.0806	2023
																				0337	Углерод оксид	0.3041	1350.984	5.7085	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, $м^3/с$*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/$нм^3$	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
908		Дизель генераторная установка	1	300	Выхлопная труба	5687	2	0.08	76.63	0.3851853	450	88090	130821							0301	Азота диоксид	0.221866667	1525.45	2.56	2023
																				0304	Азота оксид	0.036053333	247.886	0.416	2023
																				0328	Сажа	0.014444444	99.313	0.16	2023
																				0330	Сера диоксид	0.034666667	238.352	0.4	2023
																				0337	Углерод оксид	0.179111111	1231.483	2.08	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	3.4667E-07	0.002	0.0000044	2023
																				1325	Формальдегид	0.003466667	23.835	0.04	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.083777778	576.016	0.96	2023
908		Бензопила	1	8760	Выхлопная труба	5688	2	0.05	2.47	0.0048439	200	83753	118797							0301	Азота диоксид	2.16E-08	0.008	5.1509E-07	2023
																				0304	Азота оксид	3.51E-09	0.001	8.37E-08	2023
																				0330	Сера диоксид	8.68E-09	0.003	2.0696E-07	2023
																				0337	Углерод оксид	1.79398E-06	0.642	4.27707E-05	2023
																				2704	Бензин	2.8935E-07	0.103	6.8985E-06	2023
908		Мотокоса	1	3000	Выхлопная труба	5689	2	0.05	1.73	0.0033907	200	83753	118797							0301	Азота диоксид	1.51E-08	0.008	1.2348E-07	2023
																				0304	Азота оксид	2.46E-09	0.001	2.01E-08	2023
																				0330	Сера диоксид	6.08E-09	0.003	4.96E-08	2023
																				0337	Углерод оксид	1.25579E-06	0.642	1.02533E-05	2023
																				2704	Бензин	2.0255E-07	0.104	1.65375E-06	2023
908		Резка металла	1	8760	Неорганизованный источник	7992	2				42.8	83753	118797	1	1					0123	Железо (II, III) оксиды	0.0359		1.1309	2023
																				0143	Марганец и его соединения	0.0005		0.0166	2023
																				0301	Азота диоксид	0.0178		0.5615	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0176		0.5554	2023
Подрядные организации на площадках ОП																									
909		Дизельный генератор	1	2684	Выхлопная труба	5389	2	0.05	23.71	0.0465395	450	89755	140130							0301	Азота диоксид	0.068666667	3907.508	0.67768	2023
																				0304	Азота оксид	0.011158333	634.97	0.110123	2023
																				0328	Сажа	0.005833333	331.949	0.0591	2023
																				0330	Сера диоксид	0.009166667	521.633	0.08865	2023
																				0337	Углерод оксид	0.06	3414.328	0.591	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.0833E-07	0.006	1.0835E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.00125	71.132	0.01182	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.03	1707.164	0.2955	2023
909		Дизельный генератор	2	2684	Выхлопная труба	5690	2	0.05	71.14	0.1396185	450	89755	140130							0301	Азота диоксид	0.316333333	6000.365	3.121104	2023
																				0304	Азота оксид	0.051404167	975.059	0.5071794	2023
																				0328	Сажа	0.022638889	429.425	0.220212	2023
																				0330	Сера диоксид	0.047083333	893.1	0.46179	2023
																				0337	Углерод оксид	0.262222222	4973.959	2.596536	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	4.9583E-07	0.009	5.24238E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.005208333	98.794	0.050616	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.125555556	2381.599	1.232532	2023
909		Компрессор	1	2684	Выхлопная труба	5691	2	0.05	73.51	0.1442723	450	89755	140130							0301	Азота диоксид	0.1984	3641.953	2.103552	2023
																				0304	Азота оксид	0.03224	591.817	0.3418272	2023
																				0328	Сажа	0.012916667	237.106	0.131472	2023
																				0330	Сера диоксид	0.031	569.055	0.32868	2023
																				0337	Углерод оксид	0.160166667	2940.118	1.709136	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000031	0.006	3.61548E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.0031	56.906	0.032868	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, $м^3/с$*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/$нм^3$	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.074916667	1375.217	0.788832	2023
909		База ТНС	1	8760	Неорганизованный источник	7630	5				42.8	89755	140130	3	3					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.8873		19.3038	2023
909		База ТНС	1	2684	Неорганизованный источник	7631	5				42.8	89755	140130	3	3					0333	Сероводород	0.0000062		0.0000896	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0223		0.2259111	2023
Подрядные организации на площадках ОП																									
910		Участок покраски	1	2052	Вытяжной воздуховод	5390	6	0.5	6.37	1.25	34	86161	118402							0616	Ксилол	0.0312	28.069	0.1598	2023
																				0621	Толуол	0.0385	34.636	0.288	2023
																				1042	Бутиловый спирт	0.0385	34.636	0.288	2023
																				1061	Этиловый спирт	0.0193	17.363	0.144	2023
																				1210	Бутилацетат	0.0964	86.725	0.72	2023
																				2752	Уайт-спирит	0.0979	88.074	0.1873	2023
																				2902	Взвешенные частицы	0.0319	28.698	0.084	2023
910		Участок мойки оборудования	2	7300	Вытяжной воздуховод	5391	6	0.5	6.37	1.25	34	86161	118402							0301	Азота диоксид	0.27812	250.206	3.0152	2023
																				0304	Азота оксид	0.0451945	40.658	0.48997	2023
																				0328	Сажа	0.018461111	16.608	0.191	2023
																				0330	Сера диоксид	0.04305	38.729	0.4685	2023
																				0337	Углерод оксид	0.225711111	203.057	2.456	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	4.3483E-07	0.0004	0.00000517	2023
																				1325	Формальдегид	0.004391667	3.951	0.0473	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.106077778	95.431	1.137	2023
910		Газовый нагреватель	1	500	Дымовая труба	5392	5	0.15	0.78	0.0137838	200	86161	118402							0301	Азота диоксид	0.000805434	101.242	0.001449781	2023
																				0304	Азота оксид	0.000130883	16.452	0.000235589	2023
																				0330	Сера диоксид	4.69182E-05	5.898	8.44528E-05	2023
																				0337	Углерод оксид	0.003146225	395.475	0.005663205	2023
910		Сварочный цех	1	3580	Вытяжной воздуховод	5393	6	0.5	6.37	1.25	34	86161	118402							0113	Вольфрам триоксид	1.11111E-05	0.01	4.00E-08	2023
																				0123	Железо (II, III) оксиды	0.015955333	14.354	0.0193308	2023
																				0143	Марганец и его соединения	0.000321533	0.289	0.00031092	2023
																				0146	Медь (II) оксид	0.002122222	1.909	0.00000764	2023
																				0203	Хром шестивалентный	0.000333333	0.3	0.000036	2023
																				0301	Азота диоксид	0.024531667	22.07	0.0499855	2023
																				0337	Углерод оксид	0.020640556	18.569	0.024072	2023
																				0342	Фтористый водород	0.000211833	0.191	0.0000651	2023
																				0344	Фториды неорганические плохо растворимые	9.11111E-05	0.082	0.000028	2023
																				2902	Взвешенные частицы	0.04862	43.74	0.05720724	2023
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	9.11111E-05	0.082	0.000028	2023
																				2930	Пыль абразивная	0.0312	28.069	0.0383472	2023
910		Генератор дизельный (силовой агрегат)	6	1092	Выхлопная труба	5394	3	0.1	103.75	0.8148525	450	86161	118402							0301	Азота диоксид	2.8162	9152.93	9.6865	2023
																				0304	Азота оксид	0.4576	1487.246	1.5741	2023
																				0328	Сажа	0.1836	596.718	0.6054	2023
																				0330	Сера диоксид	0.4398	1429.394	1.5135	2023
																				0337	Углерод оксид	2.2734	7388.776	7.8703	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000438	0.014	0.000017	2023
																				1325	Формальдегид	0.0438	142.354	0.1514	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.0632	3455.506	3.6324	2023
910		Емкость дизельного топлиа	1	8760	Дыхательный клапан	5395	2	0.05	2.5	0.0049	42.8	86161	118402							0333	Сероводород	0.000049	11.568	0.0000045	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0174	4107.737	0.0016	2023
Подрядные организации на площадках ОП																									
911		Тепловая пушка	1	154	Дымовая труба	5726	2	0.15	2.29	0.0405312	200	89239	139686							0301	Азота диоксид	0.0049	209.462	0.0027	2023
																				0304	Азота оксид	0.00079	33.77	0.00044	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, $м^3/с$*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/$нм^3$	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0328	Сажа	0.00049	20.946	0.00027	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0116	495.869	0.0065	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0271	1158.453	0.015	2023
911		Тепловая пушка	1	154	Дымовая труба	5727	2	0.15	2.29	0.0405312	200	89239	139686							0301	Азота диоксид	0.0049	209.462	0.0027	2023
																				0304	Азота оксид	0.00079	33.77	0.00044	2023
																				0328	Сажа	0.00049	20.946	0.00027	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0116	495.869	0.0065	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0271	1158.453	0.015	2023
911		Тепловая пушка	1	154	Дымовая труба	5728	2	0.15	2.29	0.0405312	200	89239	139686							0301	Азота диоксид	0.0049	209.462	0.0027	2023
																				0304	Азота оксид	0.00079	33.77	0.00044	2023
																				0328	Сажа	0.00049	20.946	0.00027	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0116	495.869	0.0065	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0271	1158.453	0.015	2023
911		Тепловая пушка	1	154	Дымовая труба	5729	2	0.15	2.29	0.0405312	200	89239	139686							0301	Азота диоксид	0.0049	209.462	0.0027	2023
																				0304	Азота оксид	0.00079	33.77	0.00044	2023
																				0328	Сажа	0.00049	20.946	0.00027	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0116	495.869	0.0065	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0271	1158.453	0.015	2023
911		Тепловая пушка	1	154	Дымовая труба	5730	2	0.15	2.29	0.0405312	200	89239	139686							0301	Азота диоксид	0.0049	209.462	0.0027	2023
																				0304	Азота оксид	0.00079	33.77	0.00044	2023
																				0328	Сажа	0.00049	20.946	0.00027	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0116	495.869	0.0065	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0271	1158.453	0.015	2023
911		Генератор	1	400	Выхлопная труба	5731	2	0.05	47.14	0.0925508	450	89239	139686							0301	Азота диоксид	0.05722222	1637.42	0.07224	2023
																				0304	Азота оксид	0.00929861	266.081	0.011739	2023
																				0328	Сажа	0.00486111	139.101	0.0063	2023
																				0330	Сера диоксид	0.00763888	218.588	0.00945	2023
																				0337	Углерод оксид	0.05	1430.756	0.063	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	9.03E-08	0.003	1.155E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.00104166	29.807	0.00126	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.025	715.378	0.0315	2023
911		Генератор	1	600	Выхлопная труба	5732	2	0.05	47.14	0.0925508	450	89239	139686							0301	Азота диоксид	0.05722222	1637.42	0.10836	2023
																				0304	Азота оксид	0.00929861	266.081	0.0176085	2023
																				0328	Сажа	0.00486111	139.101	0.00945	2023
																				0330	Сера диоксид	0.00763888	218.588	0.014175	2023
																				0337	Углерод оксид	0.05	1430.756	0.0945	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	9.03E-08	0.003	1.7325E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.00104166	29.807	0.00189	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.025	715.378	0.04725	2023
911		Генератор	1	600	Выхлопная труба	5733	2	0.05	41.48	0.0814447	450	89239	139686							0301	Азота диоксид	0.05035555	1637.42	0.1032	2023
																				0304	Азота оксид	0.00818277	266.081	0.01677	2023
																				0328	Сажа	0.00427777	139.101	0.009	2023
																				0330	Сера диоксид	0.00672222	218.588	0.0135	2023
																				0337	Углерод оксид	0.044	1430.756	0.09	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	7.94E-08	0.003	0.00000016	2023
																				1325	Формальдегид	0.00091666	29.807	0.0018	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.022	715.378	0.045	2023
911		Генератор	1	50	Выхлопная труба	5734	2	0.04	23.57	0.0296163	450	89239	139686							0301	Азота диоксид	0.01831111	1637.418	0.0028896	2023
																				0304	Азота оксид	0.00297555	266.08	0.00046956	2023
																				0328	Сажа	0.00155555	139.101	0.000252	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника X1	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника Y1	2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника X2	2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0330	Сера диоксид	0.00244444	218.587	0.000378	2023
																				0337	Углерод оксид	0.016	1430.754	0.00252	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	2.89E-08	0.003	4.62E-09	2023
																				1325	Формальдегид	0.00033333	29.807	0.0000504	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.008	715.377	0.00126	2023
911		Осветительная мачта	1	100	Выхлопная труба	5735	2	0.04	8.84	0.0111061	450	89239	139686							0301	Азота диоксид	0.00686666	1637.42	0.0021672	2023
																				0304	Азота оксид	0.00111583	266.081	0.00035217	2023
																				0328	Сажа	0.00058333	139.101	0.000189	2023
																				0330	Сера диоксид	0.00091666	218.588	0.0002835	2023
																				0337	Углерод оксид	0.006	1430.755	0.00189	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.08E-08	0.003	3.47E-09	2023
																				1325	Формальдегид	0.000125	29.807	0.0000378	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.003	715.378	0.000945	2023
911		Осветительная мачта	1	100	Выхлопная труба	5736	2	0.04	8.84	0.0111061	450	89239	139686							0301	Азота диоксид	0.00686666	1637.42	0.0021672	2023
																				0304	Азота оксид	0.00111583	266.081	0.00035217	2023
																				0328	Сажа	0.00058333	139.101	0.000189	2023
																				0330	Сера диоксид	0.00091666	218.588	0.0002835	2023
																				0337	Углерод оксид	0.006	1430.755	0.00189	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.08E-08	0.003	3.47E-09	2023
																				1325	Формальдегид	0.000125	29.807	0.0000378	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.003	715.378	0.000945	2023
911		Шлифовальная машина	10	80	Неорганизованный истоник	9301	2				42.8	89235	139681	1	1					2902	Взвешенные частицы	0.052		0.015	2023
																				2930	Пыль абразивная	0.034		0.0098	2023
911		Участок сварки	1	200	Неорганизованный истоник	9302	2				42.8	89235	139681	1	1					0123	Железо (II, III) оксиды	0.0001188		0.0002138	2023
																				0143	Марганец и его соединения	0.0000102		0.0000184	2023
																				0301	Азота диоксид	0.0000417		0.00003	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0003694		0.000266	2023
																				0342	Фтористый водород	0.0000208		0.000015	2023
																				0344	Фториды неорганические плохо растворимые	0.0000367		0.000066	2023
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0000156		0.000028	2023
911		Участок покраски	1	20	Неорганизованный истоник	9303	2				42.8	89235	139681	1	1					0616	Ксилол	0.0628906		0.01575	2023
																				2902	Взвешенные частицы	0.0802083		0.005775	2023
911		Участок сварки	2	200	Неорганизованный истоник	9304	2				42.8	89235	139681	1	1					0123	Железо (II, III) оксиды	0.0002969		0.0005345	2023
																				0143	Марганец и его соединения	0.0000256		0.000046	2023
																				0301	Азота диоксид	0.0001042		0.000075	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0009236		0.000665	2023
																				0342	Фтористый водород	0.0000521		0.0000375	2023
																				0344	Фториды неорганические плохо растворимые	0.0000917		0.000165	2023
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0000389		0.00007	2023
911		Участок покраски	2	20	Неорганизованный истоник	9305	2				42.8	89235	139681	1	1					0616	Ксилол	0.0628906		0.01575	2023
																				2902	Взвешенные частицы	0.0802083		0.005775	2023
911		Шлифовальная машина	80	100	Неорганизованный истоник	9306	2				42.8	89235	139681	1	1					2902	Взвешенные частицы	0.416		0.1498	2023
																				2930	Пыль абразивная	0.272		0.0979	2023
911		Участок покраски	2	20	Неорганизованный истоник	9307	2				42.8	89235	139681	1	1					0616	Ксилол	0.0359375		0.009	2023
																				2902	Взвешенные частицы	0.0458333		0.0033	2023
911		Шлифовальная машина	30	8	Неорганизованный истоник	9308	2				42.8	89235	139681	1	1					2902	Взвешенные частицы	0.156		0.0045	2023
																				2930	Пыль абразивная	0.102		0.0029	2023
911		Шлифовальная машина	50	80	Неорганизованный истоник	9309	2				42.8	89235	139681	1	1					2902	Взвешенные частицы	0.26		0.0749	2023
																				2930	Пыль абразивная	0.17		0.049	2023
911		Участок сварки	2	200	Неорганизованный истоник	9310	2				42.8	89235	139681	1	1					0123	Железо (II, III) оксиды	0.0005939		0.001069	2023
																				0143	Марганец и его соединения	0.0000511		0.000092	2023
																				0301	Азота диоксид	0.0002083		0.00015	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0018472		0.00133	2023
																				0342	Фтористый водород	0.0001042		0.000075	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника X1	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника Y1	2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника X2	2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0344	Фториды неорганические плохо растворимые	0.0001833		0.00033	2023
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0000778		0.00014	2023
911		Участок покраски	2	20	Неорганизованный истоник	9311	2				42.8	89235	139681	1	1					0616	Ксилол	0.0628906		0.01575	2023
																				2902	Взвешенные частицы	0.0802083		0.005775	2023
911		Битумные работы	1	36	Неорганизованный истоник	9312	2				42.8	89235	139681	1	1					2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0031		0.0004	2023
911		Шлифовальная машина	10	80	Неорганизованный истоник	9313	2				42.8	89235	139681	1	1					2902	Взвешенные частицы	0.052		0.015	2023
																				2930	Пыль абразивная	0.034		0.0098	2023
911		Участок сварки	1	200	Неорганизованный истоник	9314	2				42.8	89235	139681	1	1					0123	Железо (II, III) оксиды	0.0001188		0.0002138	2023
																				0143	Марганец и его соединения	0.0000102		0.0000184	2023
																				0301	Азота диоксид	0.0000417		0.00003	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0003694		0.000266	2023
																				0342	Фтористый водород	0.0000208		0.000015	2023
																				0344	Фториды неорганические плохо растворимые	0.0000367		0.000066	2023
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0000156		0.000028	2023
911		Участок покраски	1	20	Неорганизованный истоник	9315	2				42.8	89235	139681	1	1					0616	Ксилол	0.0628906		0.01575	2023
																				2902	Взвешенные частицы	0.0802083		0.005775	2023
911		Шлифовальная машина	12	30	Неорганизованный истоник	9316	2				42.8	89235	139681	1	1					2902	Взвешенные частицы	0.0624		0.0067	2023
																				2930	Пыль абразивная	0.0408		0.0044	2023
911		Участок сварки	1	200	Неорганизованный истоник	9317	2				42.8	89235	139681	1	1					0123	Железо (II, III) оксиды	0.0001188		0.0002138	2023
																				0143	Марганец и его соединения	0.0000102		0.0000184	2023
																				0301	Азота диоксид	0.0000417		0.00003	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0003694		0.000266	2023
																				0342	Фтористый водород	0.0000208		0.000015	2023
																				0344	Фториды неорганические плохо растворимые	0.0000367		0.000066	2023
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0000156		0.000028	2023
911		Участок покраски	1	20	Неорганизованный истоник	9318	2				42.8	89235	139681	1	1					0616	Ксилол	0.0628906		0.01575	2023
																				2902	Взвешенные частицы	0.0802083		0.005775	2023
911		Битумные работы	1	20	Неорганизованный истоник	9319	2				42.8	89235	139681	1	1					2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0028		0.0002	2023
911		Участок покраски	1	130	Неорганизованный истоник	9320	2				42.8	89235	139681	1	1					0616	Ксилол	0.019154688		0.007605	2023
																				2752	Уайт-спирит	0.000467188		0.000585	2023
																				2902	Взвешенные частицы	0.025025		0.003003	2023
911		Перегрузка и хранение	1	30	Неорганизованный истоник	9321	2				42.8	89235	139681	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0005		0.0053	2023
911		Отрезной станок	1	80	Неорганизованный истоник	9322	2				42.8	89235	139681	1	1					2902	Взвешенные частицы	0.0406		0.1462	2023
911		Сварка пластиковых труб	1	3	Неорганизованный истоник	9323	2				42.8	89235	139681	1	1					0337	Углерод оксид	0.0008333		0.000009	2023
																				0827	Винилхлорид	0.0003611		0.0000039	2023
911		Участок сварки	4	350	Неорганизованный истоник	9324	2				42.8	89235	139681	1	1					0301	Азота диоксид	0.0020607		0.0025965	2023
911		Участок покраски	10	30	Неорганизованный истоник	9325	2				42.8	89235	139681	1	1					0616	Ксилол	0.0062292		0.00234	2023
																				2902	Взвешенные частицы	0.0079444		0.000858	2023
911		Участок покраски	5	30	Неорганизованный истоник	9326	2				42.8	89235	139681	1	1					0616	Ксилол	0.0031146		0.00117	2023
																				2902	Взвешенные частицы	0.0039722		0.000429	2023
911		Перегрузка и хранение	1	30	Неорганизованный истоник	9327	2				42.8	89235	139681	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0005		0.0053	2023
911		Участок покраски	3	30	Неорганизованный истоник	9328	2				42.8	89235	139681	1	1					0616	Ксилол	0.0031146		0.00117	2023
																				2902	Взвешенные частицы	0.0039722		0.000429	2023
Подрядные организации на площадках ОП																									
912		Генератор	8	584	Выхлопная труба	5602	3	0.05	55.71	0.1093236	450	84060	118903							0301	Азота диоксид	0.673848889	16323.912	1.706638101	2023
																				0304	Азота оксид	0.109500444	2652.636	0.277328691	2023
																				0328	Сажа	0.057244444	1386.74	0.148834718	2023
																				0330	Сера диоксид	0.089955556	2179.163	0.223252077	2023
																				0337	Углерод оксид	0.5888	14263.612	1.488347181	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.06311E-06	0.026	2.72864E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.012266667	297.159	0.029766944	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, $м^3/с$*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/$нм^3$	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2944	7131.806	0.74417359	2023
912		Генератор	5	584	Выхлопная труба	5603	3	0.1	42.4	0.3328021	450	84060	118903							0301	Азота диоксид	4.7104	37484.125	1.76396702 9	2023
																				0304	Азота оксид	0.76544	6091.17	0.28664464 2	2023
																				0328	Сажа	0.30666666 7	2440.373	0.11024793 9	2023
																				0330	Сера диоксид	0.736	5856.895	0.27561984 8	2023
																				0337	Углерод оксид	3.80266666 7	30260.622	1.43322321 1	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000736	0.059	3.03182E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.0736	585.689	0.02756198 5	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.77866666 7	14154.162	0.66148763 6	2023
912		Генератор	3	584	Выхлопная труба	5604	3	0.2	15.9	0.4991901	450	84060	118903							0301	Азота диоксид	3.14026666 7	16660.047	1.58757032 6	2023
																				0304	Азота оксид	0.51029333 3	2707.258	0.25798017 8	2023
																				0328	Сажа	0.20444444 4	1084.638	0.09922314 5	2023
																				0330	Сера диоксид	0.49066666 7	2603.132	0.24805786 3	2023
																				0337	Углерод оксид	2.53511111 1	13449.517	1.28990089	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	4.90667E-06	0.026	2.72864E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.04906666 7	260.313	0.02480578 6	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.18577777 8	6290.903	0.59533887 2	2023
912		Генератор	2	584	Выхлопная труба	5605	3	0.2	26.5	0.8319922	450	84060	118903							0301	Азота диоксид	1.57013333 3	4997.962	1.76396702 9	2023
																				0304	Азота оксид	0.25514666 7	812.169	0.28664464 2	2023
																				0328	Сажа	0.10222222 2	325.388	0.11024793 9	2023
																				0330	Сера диоксид	0.24533333 3	780.932	0.27561984 8	2023
																				0337	Углерод оксид	1.26755555 6	4034.813	1.43322321 1	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	2.45333E-06	0.008	3.03182E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.02453333 3	78.093	0.02756198 5	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.59288888 9	1887.251	0.66148763 6	2023
912		Генератор	4	584	Выхлопная труба	5606	3	0.2	42.39	1.3311823	450	84060	118903							0301	Азота диоксид	3.14026666 7	6247.477	5.64469449 4	2023
																				0304	Азота оксид	0.51029333 3	1015.215	0.91726285 5	2023
																				0328	Сажа	0.20444444 4	406.737	0.35279340 6	2023
																				0330	Сера диоксид	0.49066666 7	976.168	0.88198351 5	2023
																				0337	Углерод оксид	2.53511111 1	5043.536	4.58631427 6	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	4.90667E-06	0.01	9.70182E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.04906666 7	97.617	0.08819835 1	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.18577777 8	2359.073	2.11676043 5	2023
912		Генератор	3	584	Выхлопная труба	5607	3	0.2	47.69	1.4975834	450	84060	118903							0301	Азота диоксид	3.14026666 7	5553.3	4.76271097 9	2023
																				0304	Азота оксид	0.51029333 3	902.411	0.77394053 4	2023
																				0328	Сажа	0.20444444 4	361.543	0.29766943 6	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0330	Сера диоксид	0.490666667	867.703	0.74417359	2023
																				0337	Углерод оксид	2.535111111	4483.133	3.86970267	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	4.90667E-06	0.009	8.18591E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.049066667	86.77	0.074417359	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.185777778	2096.949	1.78601661 7	2023
912		Генератор	2	584	Выхлопная труба	5608	3	0.2	105.99	3.3279643	450	84060	118903							0301	Азота диоксид	3.84	3055.823	7.937851632	2023
																				0304	Азота оксид	0.624	496.571	1.28990089	2023
																				0328	Сажа	0.266666667	212.21	0.551239697	2023
																				0330	Сера диоксид	0.533333333	424.42	1.102479393	2023
																				0337	Углерод оксид	3.2	2546.519	6.61487636	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	5.77778E-06	0.005	1.21273E-05	2023
																				1325	Формальдегид	0.066666667	53.052	0.132297527	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.6	1273.26	3.30743818	2023
912		Компрессор	8	584	Выхлопная труба	5609	3	0.1	37.63	0.295357	450	84060	118903							0301	Азота диоксид	0.673848889	6042.142	2.69269567	2023
																				0304	Азота оксид	0.109500444	981.848	0.437563046	2023
																				0328	Сажа	0.057244444	513.289	0.234828111	2023
																				0330	Сера диоксид	0.089955556	806.597	0.352242166	2023
																				0337	Углерод оксид	0.5888	5279.541	2.348281108	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.06311E-06	0.01	4.30518E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.012266667	109.99	0.046965622	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2944	2639.771	1.174140554	2023
912		Компрессор	5	584	Выхлопная труба	5610	3	0.2	16.96	0.5324703	450	84060	118903							0301	Азота диоксид	4.7104	23428.153	2.822347247	2023
																				0304	Азота оксид	0.76544	3807.075	0.458631428	2023
																				0328	Сажа	0.306666667	1525.27	0.176396703	2023
																				0330	Сера диоксид	0.736	3660.649	0.440991757	2023
																				0337	Углерод оксид	3.802666667	18913.353	2.293157138	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000736	0.037	4.85091E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.0736	366.065	0.044099176	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.778666667	8846.568	1.058380218	2023
912		Компрессор	3	584	Выхлопная труба	5611	3	0.2	21.2	0.6655912	450	84060	118903							0301	Азота диоксид	3.140266667	12494.952	2.116760435	2023
																				0304	Азота оксид	0.510293333	2030.43	0.343973571	2023
																				0328	Сажа	0.204444444	813.473	0.132297527	2023
																				0330	Сера диоксид	0.490666667	1952.336	0.330743818	2023
																				0337	Углерод оксид	2.535111111	10087.071	1.719867854	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	4.90667E-06	0.02	3.63818E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.049066667	195.234	0.033074382	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.185777778	4718.146	0.793785163	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
912		Компрессор	2	584	Выхлопная труба	5612	3	0.2	24.64	0.7737486	450	84060	118903							0301	Азота диоксид	1.570133333	5374.181	1.640489337	2023
																				0304	Азота оксид	0.255146667	873.304	0.266579517	2023
																				0328	Сажа	0.102222222	349.882	0.102530584	2023
																				0330	Сера диоксид	0.245333333	839.716	0.256326459	2023
																				0337	Углерод оксид	1.267555556	4338.532	1.332897586	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	2.45333E-06	0.008	2.81959E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.024533333	83.972	0.025632646	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.592888889	2029.313	0.615183501	2023
912		Компрессор	2	584	Выхлопная труба	5613	3	0.2	29.68	0.9318328	450	84060	118903							0301	Азота диоксид	1.570133333	4462.459	1.975643073	2023
																				0304	Азота оксид	0.255146667	725.15	0.321041999	2023
																				0328	Сажа	0.102222222	290.525	0.123477692	2023
																				0330	Сера диоксид	0.245333333	697.259	0.308694233	2023
																				0337	Углерод оксид	1.267555556	3602.506	1.605209997	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	2.45333E-06	0.007	3.39564E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.024533333	69.726	0.030869423	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.592888889	1685.043	0.740866152	2023
912		Компрессор	3	584	Выхлопная труба	5614	3	0.2	38.42	1.2063913	450	84060	118903							0301	Азота диоксид	3.140266667	6893.725	3.836628289	2023
																				0304	Азота оксид	0.510293333	1120.23	0.623452097	2023
																				0328	Сажа	0.204444444	448.81	0.239789268	2023
																				0330	Сера диоксид	0.490666667	1077.145	0.59947317	2023
																				0337	Углерод оксид	2.535111111	5565.247	3.117260484	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	4.90667E-06	0.011	6.5942E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.049066667	107.714	0.059947317	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.185777778	2603.099	1.438735608	2023
912		Компрессор	2	584	Выхлопная труба	5615	3	0.2	132.48	4.1599554	450	84060	118903							0301	Азота диоксид	3.84	2444.659	9.922314539	2023
																				0304	Азота оксид	0.624	397.257	1.612376113	2023
																				0328	Сажа	0.266666667	169.768	0.689049621	2023
																				0330	Сера диоксид	0.533333333	339.536	1.378099242	2023
																				0337	Углерод оксид	3.2	2037.215	8.26859545	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	5.77778E-06	0.004	1.51591E-05	2023
																				1325	Формальдегид	0.066666667	42.442	0.165371909	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.6	1018.608	4.134297725	2023
912		Осветительная мачта	8	876	Выхлопная труба	5616	3	0.05	7.42	0.0145603	450	84060	118903							0301	Азота диоксид	0.673848889	122565.388	0.199107778	2023
																				0304	Азота оксид	0.109500444	19916.876	0.032355014	2023
																				0328	Сажа	0.057244444	10412.108	0.01736405	2023
																				0330	Сера диоксид	0.089955556	16361.884	0.026046076	2023
																				0337	Углерод оксид	0.5888	107095.97	0.173640504	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, $м^3/с$*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	$мг/нм^3$	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0703	Бенз/а/пирен	1.06311E-06	0.193	3.1834E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.01226666 7	2231.166	0.00347281	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2944	53547.985	0.08682025 2	2023
912		Осветительная мачта	6	876	Выхлопная труба	5617	3	0.05	12.72	0.0249595	450	84060	118903							0301	Азота диоксид	0.50538666 7	53624.536	0.25599571 5	2023
																				0304	Азота оксид	0.08212533 3	8713.987	0.04159930 4	2023
																				0328	Сажа	0.04293333 3	4555.482	0.02232520 8	2023
																				0330	Сера диоксид	0.06746666 7	7158.615	0.03348781 2	2023
																				0337	Углерод оксид	0.4416	46856.391	0.22325207 7	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	7.9733E-07	0.085	4.093E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.0092	976.175	0.00446504 2	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2208	23428.195	0.11162603 9	2023
912		Осветительная мачта	6	876	Выхлопная труба	5618	3	0.05	16.96	0.0332802	450	84060	118903							0301	Азота диоксид	0.50538666 7	40217.355	0.34132762	2023
																				0304	Азота оксид	0.08212533 3	6535.32	0.05546573 8	2023
																				0328	Сажа	0.04293333 3	3416.523	0.02976694 4	2023
																				0330	Сера диоксид	0.06746666 7	5368.822	0.04465041 5	2023
																				0337	Углерод оксид	0.4416	35141.378	0.29766943 6	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	7.9733E-07	0.063	5.4573E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.0092	732.112	0.00595338 9	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2208	17570.689	0.14883471 8	2023
912		Осветительная мачта	5	876	Выхлопная труба	5619	3	0.05	29.04	0.0569915	450	84060	118903							0301	Азота диоксид	0.50538666 7	23484.934	0.48710295 8	2023
																				0304	Азота оксид	0.08212533 3	3816.302	0.07915423 1	2023
																				0328	Сажа	0.04293333 3	1995.079	0.04247990 9	2023
																				0330	Сера диоксид	0.06746666 7	3135.125	0.06371986 4	2023
																				0337	Углерод оксид	0.4416	20520.816	0.42479909 1	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	7.9733E-07	0.037	7.788E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.0092	427.517	0.00849598 2	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2208	10260.408	0.21239954 6	2023
912		Осветительная мачта	3	876	Выхлопная труба	5620	3	0.05	37.31	0.0732152	450	84060	118903							0301	Азота диоксид	0.33692444 4	12187.284	0.37546038 2	2023
																				0304	Азота оксид	0.05475022 2	1980.434	0.06101231 2	2023
																				0328	Сажа	0.02862222 2	1035.327	0.03274363 8	2023
																				0330	Сера диоксид	0.04497777 8	1626.943	0.04911545 7	2023
																				0337	Углерод оксид	0.2944	10649.083	0.32743638	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	5.3156E-07	0.019	6.003E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.00613333 3	221.856	0.00654872 8	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1472	5324.541	0.16371819	2023
912		Осветительная мачта	3	876	Выхлопная труба	5621	3	0.05	39.64	0.0777913	450	84060	118903							0301	Азота диоксид	0.33692444 4	11470.362	0.39892665 6	2023
																				0304	Азота оксид	0.05475022 2	1863.934	0.06482558 2	2023
																				0328	Сажа	0.02862222 2	974.424	0.03479011 5	2023
																				0330	Сера диоксид	0.04497777 8	1531.238	0.05218517 3	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2						г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0337	Углерод оксид	0.2944	10022.647	0.34790115 4	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	5.3156E-07	0.018	6.3782E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.00613333 3	208.805	0.00695802 3	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1472	5011.323	0.17395057 7	2023
912		Насос на дизельном приводе	8	876	Выхлопная труба	5622	3	0.05	14.41	0.0282875	450	84060	118903							0301	Азота диоксид	0.67384888 9	63087.541	0.38683797	2023
																				0304	Азота оксид	0.10950044 4	10251.725	0.06286117	2023
																				0328	Сажа	0.05724444 4	5359.378	0.03373586 9	2023
																				0330	Сера диоксид	0.08995555 6	8421.88	0.05060380 4	2023
																				0337	Углерод оксид	0.5888	55125.036	0.33735869 4	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.06311E-06	0.1	6.1849E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.01226666 7	1148.438	0.00674717 4	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2944	27562.518	0.16867934 7	2023
912		Насос на дизельном приводе	6	876	Выхлопная труба	5623	3	0.05	16.96	0.0332802	450	84060	118903							0301	Азота диоксид	0.50538666 7	40217.355	0.34132762	2023
																				0304	Азота оксид	0.08212533 3	6535.32	0.05546573 8	2023
																				0328	Сажа	0.04293333 3	3416.523	0.02976694 4	2023
																				0330	Сера диоксид	0.06746666 7	5368.822	0.04465041 5	2023
																				0337	Углерод оксид	0.4416	35141.378	0.29766943 6	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	7.9733E-07	0.063	5.4573E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.0092	732.112	0.00595338 9	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2208	17570.689	0.14883471 8	2023
912		Насос на дизельном приводе	5	876	Выхлопная труба	5624	3	0.05	46.63	0.0915186	450	84060	118903							0301	Азота диоксид	0.50538666 7	14624.804	0.78220913	2023
																				0304	Азота оксид	0.08212533 3	2376.531	0.12710898 4	2023
																				0328	Сажа	0.04293333 3	1242.398	0.06821591 2	2023
																				0330	Сера диоксид	0.06746666 7	1952.34	0.10232386 9	2023
																				0337	Углерод оксид	0.4416	12778.955	0.68215912 5	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	7.9733E-07	0.023	1.25063E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.0092	266.228	0.01364318 2	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2208	6389.478	0.34107956 2	2023
912		Насос на дизельном приводе	5	876	Выхлопная труба	5625	3	0.05	67.83	0.1331182	450	84060	118903							0301	Азота диоксид	0.50538666 7	10054.535	1.13775873 4	2023
																				0304	Азота оксид	0.08212533 3	1633.862	0.18488579 4	2023
																				0328	Сажа	0.04293333 3	854.147	0.09922314 5	2023
																				0330	Сера диоксид	0.06746666 7	1342.232	0.14883471 8	2023
																				0337	Углерод оксид	0.4416	8785.516	0.99223145 4	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	7.9733E-07	0.016	1.81909E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.0092	183.032	0.01984462 9	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2208	4392.758	0.49611572 7	2023
912		Насос на дизельном приводе	3	876	Выхлопная труба	5626	3	0.05	137.78	0.2703975	450	84060	118903							0301	Азота диоксид	0.33692444 4	3299.936	1.38664345 7	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0304	Азота оксид	0.05475022	536.24	0.22532956 2	2023
																				0328	Сажа	0.02862222	280.334	0.12092820 8	2023
																				0330	Сера диоксид	0.04497777 8	440.525	0.18139231 3	2023
																				0337	Углерод оксид	0.2944	2883.439	1.20928208 4	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	5.3156E-07	0.005	2.21702E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.00613333 3	60.072	0.02418564 2	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1472	1441.72	0.60464104 2	2023
912		Насос на дизельном приводе	3	876	Выхлопная труба	5627	3	0.1	42.4	0.3328021	450	84060	118903							0301	Азота диоксид	3.14026666 7	24989.417	1.58757032 6	2023
																				0304	Азота оксид	0.51029333 3	4060.78	0.25798017 8	2023
																				0328	Сажа	0.20444444 4	1626.915	0.09922314 5	2023
																				0330	Сера диоксид	0.49066666 7	3904.596	0.24805786 3	2023
																				0337	Углерод оксид	2.53511111 1	20173.748	1.28990089	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	4.90667E-06	0.039	2.72864E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.04906666 7	390.46	0.02480578 6	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.18577777 8	9436.108	0.59533887 2	2023
912		Сварочный аппарат на дизельном приводе	18	292	Выхлопная труба	5628	3	0.05	63.59	0.1247988	450	84060	118903							0301	Азота диоксид	1.51616	32174.387	1.27997857 6	2023
																				0304	Азота оксид	0.246376	5228.338	0.20799651 9	2023
																				0328	Сажа	0.1288	2733.261	0.11162603 9	2023
																				0330	Сера диоксид	0.2024	4295.124	0.16743905 8	2023
																				0337	Углерод оксид	1.3248	28113.542	1.11626038 6	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000239 2	0.051	2.04648E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.0276	585.699	0.02232520 8	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.6624	14056.771	0.55813019 3	2023
912		Сварочный аппарат на дизельном приводе	10	292	Выхлопная труба	5629	3	0.05	78.43	0.153918	450	84060	118903							0301	Азота диоксид	0.84231111 1	14493.016	0.87702235 7	2023
																				0304	Азота оксид	0.13687555 6	2355.115	0.14251613 3	2023
																				0328	Сажа	0.07155555 6	1231.203	0.07648450 8	2023
																				0330	Сера диоксид	0.11244444 4	1934.747	0.11472676 2	2023
																				0337	Углерод оксид	0.736	12663.8	0.76484507 9	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.32889E-06	0.023	1.40222E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.01533333 3	263.829	0.01529690 2	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.368	6331.9	0.38242254	2023
912		Сварочный аппарат на дизельном приводе	7	292	Выхлопная труба	5630	3	0.2	14.57	0.4575931	450	84060	118903							0301	Азота диоксид	6.28053333 3	36349.02	1.69781826 6	2023
																				0304	Азота оксид	1.02058666 7	5906.716	0.27589546 8	2023
																				0328	Сажа	0.40888888 9	2366.473	0.10611364 2	2023
																				0330	Сера диоксид	0.98133333 3	5679.534	0.26528410 4	2023
																				0337	Углерод оксид	5.07022222 2	29344.261	1.37947734 1	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0703	Бенз/а/пирен	9.81333E-06	0.057	2.91813E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.09813333	567.953	0.02652841	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	2.371555556	13725.541	0.63668185	2023
912		Сварочный аппарат на дизельном приводе	3	292	Выхлопная труба	5631	3	0.2	59.62	1.8719825	450	84060	118903							0301	Азота диоксид	3.140266667	4442.633	2.976694362	2023
																				0304	Азота оксид	0.510293333	721.928	0.483712834	2023
																				0328	Сажа	0.204444444	289.234	0.186043398	2023
																				0330	Сера диоксид	0.490666667	694.161	0.465108494	2023
																				0337	Углерод оксид	2.535111111	3586.5	2.418564169	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	4.90667E-06	0.007	5.11619E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.049066667	69.416	0.046510849	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.185777778	1677.557	1.116260386	2023
912		Сварочный аппарат на дизельном приводе	5	292	Выхлопная труба	5632	3	0.2	66.24	2.0799805	450	84060	118903							0301	Азота диоксид	4.7104	5997.554	5.512396966	2023
																				0304	Азота оксид	0.76544	974.603	0.895764507	2023
																				0328	Сажа	0.306666667	390.466	0.34452481	2023
																				0330	Сера диоксид	0.736	937.118	0.861312026	2023
																				0337	Углерод оксид	3.802666667	4841.775	4.478822535	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000736	0.009	9.47443E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.0736	93.712	0.086131203	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.778666667	2264.701	2.067148862	2023
912		Воздухонагреватель	18	292	Дымовая труба	5633	3	0.1	2.23	0.0175144	200	84060	118903							0301	Азота диоксид	0.0176	1741.069	0.037	2023
																				0304	Азота оксид	0.0029	286.881	0.006	2023
																				0328	Сажа	0.0019	187.956	0.004	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0453	4481.273	0.0952	2023
																				0337	Углерод оксид	0.1053	10416.735	0.2215	2023
912		Воздухонагреватель	10	292	Дымовая труба	5634	3	0.1	4.14	0.0325	200	84060	118903							0301	Азота диоксид	0.0192	1023.567	0.0405	2023
																				0304	Азота оксид	0.0031	165.263	0.0066	2023
																				0328	Сажа	0.002	106.622	0.0042	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0467	2489.614	0.0982	2023
																				0337	Углерод оксид	0.1087	5794.883	0.2285	2023
912		Воздухонагреватель	7	292	Дымовая труба	5635	3	0.1	5.16	0.0405	200	84060	118903							0301	Азота диоксид	0.0194	829.937	0.0358	2023
																				0304	Азота оксид	0.0032	136.897	0.0058	2023
																				0328	Сажа	0.002	85.561	0.0036	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0466	1993.56	0.0857	2023
																				0337	Углерод оксид	0.1083	4633.103	0.1993	2023
912		Воздухонагреватель	3	292	Дымовая труба	5636	3	0.1	12.75	0.1001	200	84060	118903							0301	Азота диоксид	0.0264	456.95	0.0417	2023
																				0304	Азота оксид	0.0043	74.427	0.0068	2023
																				0328	Сажа	0.0024	41.541	0.0039	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0575	995.25	0.0907	2023
																				0337	Углерод оксид	0.1338	2315.904	0.2109	2023
912		Воздухонагреватель	5	292	Дымовая труба	5637	3	0.1	14.98	0.1176	200	84060	118903							0301	Азота диоксид	0.0476	701.291	0.0834	2023
																				0304	Азота оксид	0.0077	113.444	0.0136	2023
																				0328	Сажа	0.0043	63.352	0.0075	2023
																				0330	Сера диоксид	0.1013	1492.453	0.1775	2023
																				0337	Углерод оксид	0.2358	3474.041	0.413	2023
912		Воздухонагреватель	2	292	Дымовая труба	5638	3	0.1	18.48	0.1451	200	84060	118903							0301	Азота диоксид	0.0202	241.203	0.0426	2023
																				0304	Азота оксид	0.0033	39.404	0.0069	2023
																				0328	Сажа	0.0018	21.493	0.0037	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0417	497.929	0.0876	2023
																				0337	Углерод оксид	0.097	1158.251	0.2039	2023
912		Генератор	1	2343	Выхлопная труба	5737	3	0.05	51.27	0.1006168	450	84060	118903							0301	Азота диоксид	0.026551111	698.856	0.196339651	2023
																				0304	Азота оксид	0.004314556	113.564	0.031905193	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника X1	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника Y1	2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника X2	2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0328	Сажа	0.002255556	59.369	0.017122644	2023
																				0330	Сера диоксид	0.003544444	93.294	0.025683966	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0232	610.651	0.17122644	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	4.19E-08	0.001	3.1392E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.000483333	12.722	0.003424529	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0116	305.326	0.08561322	2023
912		Топливозаправщик	1	250	Неорганизованный источник	7599	5				42.8	84060	118903	1	1					0333	Сероводород	0.0000062		0.0000697	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0022		0.0248207	2023
912		Топливозаправщик	1	250	Неорганизованный источник	7600	5				42.8	84060	118903	1	1					0333	Сероводород	0.0000062		0.0000697	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0022		0.0248207	2023
912		Топливозаправщик	1	250	Неорганизованный источник	7601	5				42.8	84060	118903	1	1					0333	Сероводород	0.0000062		0.0000697	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0022		0.0248207	2023
912		Топливозаправщик	1	250	Неорганизованный источник	7602	5				42.8	84060	118903	1	1					0333	Сероводород	0.0000062		0.0000697	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0022		0.0248207	2023
912		Укладка асфальта	1	833	Неорганизованный источник	7609	5				42.8	84060	118903	1	1					2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.583333333		1.75	2023
912		Уплотнение/ трамбовка	1	5904	Неорганизованный источник	7680	5				42.8	84060	118903	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0038		0.0813	2023
912		Топливозаправщик	1	250	Неорганизованный источник	7686	5				42.8	84060	118903	1	1					0333	Сероводород	0.0000062		0.0000697	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0022		0.0248207	2023
912		Перегрузка и хранение строительных материалов	1	5904	Неорганизованный источник	7829	5				42.8	84060	118903	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.2028		3.0434	2023
912		Участок сварки	1	3212	Неорганизованный источник	7830	5				42.8	84060	118903	1	1					0123	Железо (II, III) оксиды	0.0870205		0.1911	2023
																				0143	Марганец и его соединения	0.006796		0.0157	2023
																				0146	Медь (II) оксид	0.0000457		0.00012	2023
																				0164	Никель оксид	0.0000609		0.00016	2023
																				0203	Хром шестивалентный	0.0000647		0.00017	2023
																				0301	Азота диоксид	0.0152683		0.01605	2023
																				0326	Озон	0.0001617		0.00017	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0507801		0.05338	2023
																				0342	Фтористый водород	0.0050323		0.00529	2023
																				0344	Фториды неорганические плохо растворимые	0.0049848		0.0116	2023
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0019026		0.00494	2023
912		Участок покраски	1	5904	Неорганизованный источник	7831	5				42.8	84060	118903	1	1					0616	Ксилол	0.1454699		10.010872	2023
																				0621	Толуол	0.1559118		3.843692	2023
																				1042	Бутиловый спирт	0.008548		0.631942	2023
																				1061	Этиловый спирт	0.0052629		0.389076	2023
																				1210	Бутилацетат	0.0514602		2.317411	2023
																				1240	Этилацетат	0.0025193		0.18625	2023
																				1401	Ацетон	0.0620884		1.368353	2023
																				2750	Сольвент нафта	0.010145		0.75	2023
																				2752	Уайт-спирит	0.092732		5.120743	2023
																				2902	Взвешенные частицы	0.2453845		5.2155	2023
912		Топливозаправщик	1	250	Неорганизованный источник	7832	5				42.8	84060	118903	1	1					0333	Сероводород	0.0000062		0.0000697	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0022		0.0248207	2023
912		Пыление при движении спецтехники	1	5904	Неорганизованный источник	7833	5				42.8	84060	118903	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0255		0.5425	2023
912		Резервуары дизельного топлива	7	8760	Неорганизованный источник	7834	5				42.8	84060	118903	1	1					0333	Сероводород	4.87822E-05		0.000018	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0173734		0.0065	2023
912		Резка металла	1	2200	Неорганизованный источник	7835	5				42.8	84060	118903	1	1					0123	Железо (II, III) оксиды	0.2536		0.4149	2023
																				0143	Марганец и его соединения	0.0005		0.0085	2023
																				0301	Азота диоксид	0.0178		0.3656	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0176		0.1822	2023
912		Сварка пластиковых труб	1	1000	Неорганизованный источник	7836	5				42.8	84060	118903	1	1					0337	Углерод оксид	0.0000375		0.000027	2023
																				0827	Винилхлорид	0.0000163		0.0000117	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, $м^3/с$*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/$нм^3$	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
912		Участок пескоструйной обработки	1	1000	Неорганизованный источник	7837	5				42.8	84060	118903	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0288		0.2592	2023
912		Буровые работы	1	4000	Неорганизованный источник	7838	5				42.8	84060	118903	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0254		0.3662	2023
912		Свайные работы	1	500	Неорганизованный источник	7839	5				42.8	84060	118903	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0254		0.0458	2023
912		Битумные работы	1	5904	Неорганизованный источник	7840	5				42.8	84060	118903	1	1					2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.941		20	2023
912		Участок механической обработки	1	6700	Неорганизованный источник	7841	5				42.8	84060	118903	1	1					2902	Взвешенные частицы	0.06482		0.232992	2023
																				2930	Пыль абразивная	0.0138		0.0522	2023
912		Перегрузка и хранение строительных материалов	1	2343	Неорганизованный источник	9329	5				42.8	84060	118903	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0399		0.2653	2023
912		Участок сварки	1	330	Неорганизованный источник	9330	5				42.8	84060	118903	1	1					0123	Железо (II, III) оксиды	0.0408511		0.0574233	2023
																				0143	Марганец и его соединения	0.0011044		0.0023397	2023
																				0301	Азота диоксид	0.0178056		0.021153	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0176111		0.020922	2023
912		Участок покраски	1	220	Неорганизованный источник	9331	5				42.8	84060	118903	1	1					0616	Ксилол	0.0316289		0.8713088	2023
																				1210	Бутилацетат	0.0018041		0.0496979	2023
																				1401	Ацетон	0.0009246		0.0254703	2023
																				2752	Уайт-спирит	0.0304349		0.8384146	2023
																				2902	Взвешенные частицы	0.0876524		0.6942073	2023
Подрядные организации на площадках ОП																									
913		Теплогенератор	1	1080	Дымовая труба	4001	2	0.1	35.91	0.2820371	450	83599	118914							0301	Азота диоксид	0.3733333	3505.631	0.55296	2023
																				0304	Азота оксид	0.0606667	569.665	0.089856	2023
																				0328	Сажа	0.0243056	228.232	0.03456	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0583333	547.755	0.0864	2023
																				0337	Углерод оксид	0.3013889	2830.067	0.44928	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000006	0.006	0.000001	2023
																				1325	Формальдегид	0.0058333	54.775	0.00864	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1409722	1323.741	0.20736	2023
913		Теплогенератор	1	1080	Дымовая труба	4002	2	0.1	35.91	0.282064	450	83599	118914							0301	Азота диоксид	0.3733333	3505.296	0.55296	2023
																				0304	Азота оксид	0.0606667	569.611	0.089856	2023
																				0328	Сажа	0.0243056	228.21	0.03456	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0583333	547.702	0.0864	2023
																				0337	Углерод оксид	0.3013889	2829.797	0.44928	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000006	0.006	0.000001	2023
																				1325	Формальдегид	0.0058333	54.77	0.00864	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1409722	1323.614	0.20736	2023
913		Дизельный генератор	1	990	Выхлопная труба	4479	2	0.1	90.41	0.7100996	450	85940	118293							0301	Азота диоксид	0.290133333	1082.067	0.9248	2023
																				0304	Азота оксид	0.047146667	175.836	0.15028	2023
																				0328	Сажа	0.018888889	70.447	0.0578	2023
																				0330	Сера диоксид	0.045333333	169.073	0.1445	2023
																				0337	Углерод оксид	0.234222222	873.543	0.7514	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000000453	0.002	0.00000159	2023
																				1325	Формальдегид	0.004533333	16.907	0.01445	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.109555556	408.593	0.3468	2023
913		Дизельный генератор	1	990	Выхлопная труба	4480	2	0.1	90.41	0.7100996	450	85940	118293							0301	Азота диоксид	0.290133333	1082.067	0.9248	2023
																				0304	Азота оксид	0.047146667	175.836	0.15028	2023
																				0328	Сажа	0.018888889	70.447	0.0578	2023
																				0330	Сера диоксид	0.045333333	169.073	0.1445	2023
																				0337	Углерод оксид	0.234222222	873.543	0.7514	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000000453	0.002	0.00000159	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				1325	Формальдегид	0.004533333	16.907	0.01445	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.109555556	408.593	0.3468	2023
913		Дизельный генератор	1	990	Выхлопная труба	4481	2	0.1	90.41	0.7100996	450	85940	118293							0301	Азота диоксид	0.290133333	1082.067	0.9248	2023
																				0304	Азота оксид	0.047146667	175.836	0.15028	2023
																				0328	Сажа	0.018888889	70.447	0.0578	2023
																				0330	Сера диоксид	0.045333333	169.073	0.1445	2023
																				0337	Углерод оксид	0.234222222	873.543	0.7514	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000000453	0.002	0.00000159	2023
																				1325	Формальдегид	0.004533333	16.907	0.01445	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.109555556	408.593	0.3468	2023
913		Сварочный агрегат	1	630	Выхлопная труба	4482	2	0.05	41.56	0.0815983	450	85940	118293							0301	Азота диоксид	0.032044444	1040.033	0.07224	2023
																				0304	Азота оксид	0.005207222	169.005	0.011739	2023
																				0328	Сажа	0.002722222	88.352	0.0063	2023
																				0330	Сера диоксид	0.004277778	138.839	0.00945	2023
																				0337	Углерод оксид	0.028	908.767	0.063	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	5.10E-08	0.002	0.000000116	2023
																				1325	Формальдегид	0.000583333	18.933	0.00126	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.014	454.384	0.0315	2023
913		Выемка грунта	1	109	Неорганизованный источник	9510	2				42.8	83599	118914	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.04165		0.01153	2023
913		Хранение грунта	1	4320	Неорганизованный источник	9511	2				42.8	85940	118914	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0069		0.0758	2023
913		Обратная засыпка грунта	1	71	Неорганизованный источник	9512	2				42.8	83599	118914	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.04165		0.00747	2023
913		Пересыпка щебня	1	113	Неорганизованный источник	9513	2				42.8	83599	118914	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.00992		0.057	2023
913		Хранение щебня	1	300	Неорганизованный источник	9514	2				42.8	83599	118914	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.1183		0.0902	2023
913		Пересыпка песка	1	493	Неорганизованный источник	9515	2				42.8	83599	118914	1	1					2907	Пыль неорганическая с сод.SiO2 более 70%	0.02775		0.696	2023
913		Хранение песка	1	1200	Неорганизованный источник	9516	2				42.8	83599	118914	1	1					2907	Пыль неорганическая с сод.SiO2 более 70%	0.3155		1.636	2023
913		Автотранспортные работы	1	360	Неорганизованный источник	9517	2				42.8	83599	118914	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.00265		0.003434	2023
913		Сварочные работы	1	250	Неорганизованный источник	9518	2				42.8	83599	118914	1	1					0123	Железо (II, III) оксиды	0.002376		0.00214	2023
																				0143	Марганец и его соединения	0.0002044		0.000184	2023
																				0301	Азота диоксид	0.0002667		0.00024	2023
																				0304	Азота оксид	0.0000433		0.000039	2023
																				0337	Углерод оксид	0.002956		0.00266	2023
																				0342	Фтористый водород	0.0001667		0.00015	2023
																				0344	Фториды неорганические плохо растворимые	0.000733		0.00066	2023
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.000311		0.00028	2023
913		Нанесение битума	1	24	Неорганизованный источник	9519	2				42.8	83599	118914	1	1					2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.00453		0.000391	2023
913		Пост полиэтиленовой сварки	1	30	Неорганизованный источник	9520	2				42.8	83599	118914	1	1					0337	Углерод оксид	0.0000889		0.0000096	2023
																				0406	Полиэтилен (Полиэтен)	0.0000444		0.0000048	2023
																				1555	Уксусная кислота	0.0000444		0.0000048	2023
913		Покрасочные работы	1	54	Неорганизованный источник	9521	2				42.8	83599	118914	1	1					0616	Ксилол	0.0211		0.004134	2023
																				1119	Этилцеллозольв	0.01583		0.0031	2023
																				1401	Ацетон	0.01583		0.0031	2023
																				2902	Взвешенные частицы	0.02583		0.00506	2023
913		Станок для резки арматуры	1	100	Неорганизованный источник	9522	2				42.8	83599	118914	1	1					2902	Взвешенные частицы	0.011		0.00396	2023
																				2930	Пыль абразивная	0.0046		0.001656	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
913		Рытье грунта для котлованов	1	8	Неорганизованный источник	9524	2				42.8	86186	118220	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0093		0.000189	2023
913		Статическое временное хранение грунта	1	48	Неорганизованный источник	9525	2				42.8	86186	118220	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.000493		0.0000601	2023
913		Погрузка – разгрузка грунта в автосамосвалы	1	2.5	Неорганизованный источник	9526	2				42.8	86186	118220	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.02975		0.000189	2023
913		Узел разгрузки и хранения ПГС	1	16	Неорганизованный источник	9527	2				42.8	86186	118220	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.2166		0.0023443	2023
913		Пост газорезки	1	8	Неорганизованный источник	9528	2				42.8	86186	118220	1	1					0123	Железо (II, III) оксиды	0.02025		0.000583	2023
																				0143	Марганец и его соединения	0.0003056		0.0000088	2023
																				0301	Азота диоксид	0.00867		0.0002496	2023
																				0304	Азота оксид	0.001408		0.0000406	2023
																				0337	Углерод оксид	0.01375		0.000396	2023
913		Пост сварки	1	16	Неорганизованный источник	9529	2				42.8	86186	118220	2	2					0123	Железо (II, III) оксиды	0.00275		0.0001584	2023
																				0143	Марганец и его соединения	0.0003056		0.0000176	2023
																				0342	Фтористый водород	0.000111		0.0000064	2023
913		Пост покраски	1	8	Неорганизованный источник	9530	2				42.8	86186	118220	2	2					0616	Ксилол	0.0588		0.001688	2023
																				2752	Уайт-спирит	0.0588		0.001688	2023
913		Битумные работы	1	8	Неорганизованный источник	9531	2				42.8	86186	118220	2	2					2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0212		0.00061	2023
913		Пыление при передвижении автосамосвалов по площадке	1	80	Неорганизованный источник	9532	2				42.8	86186	118220	2	2					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.001422		0.0004095	2023
913		Сварочные работы	1	630	Неорганизованный источник	9802	2				42.8	85940	118293	1	1					0123	Железо (II, III) оксиды	0.00386		0.01604	2023
																				0143	Марганец и его соединения	0.000332		0.00138	2023
																				0301	Азота диоксид	0.000433		0.0018	2023
																				0304	Азота оксид	0.0000704		0.0002925	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0048		0.01995	2023
																				0342	Фтористый водород	0.000271		0.001125	2023
																				0344	Фториды неорганические плохо растворимые	0.001192		0.00495	2023
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.000506		0.0021	2023
913		Покрасочный пост	1	480	Неорганизованный источник	9803	2				42.8	85940	118293	1	1					0616	Ксилол	0.025		0.0432	2023
913		Покрасочный пост	1	480	Неорганизованный источник	9804	2				42.8	85940	118293	1	1					0616	Ксилол	0.0125		0.0216	2023
																				2752	Уайт-спирит	0.0125		0.0216	2023
913		Пыление при передвижении автотранспорта	1	720	Неорганизованный источник	9805	2				42.8	85940	118293	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0037		0.00959	2023
Подрядные организации на площадках ОП																									
914		Котел стальной водогрейный	1	5738	Дымовая труба	5738	2	0.89	0.28	0.1741923	250	89239	139686							0301	Азота диоксид	0.01567207	172.36	0.000323735	2023
																				0304	Азота оксид	0.002546711	28.008	5.26069E-05	2023
																				0330	Сера диоксид	0.000648528	7.132	1.33965E-05	2023
																				0337	Углерод оксид	0.060688005	667.441	0.00125362	2023
914		Генератор	1	5739	Выхлопная труба	5739	2	0.2	17.68	0.5553048	450	89239	139686							0301	Азота диоксид	0.32	1526.139	5.784912	2023
																				0304	Азота оксид	0.052	247.998	0.9400482	2023
																				0328	Сажа	0.020833333	99.358	0.361557	2023
																				0330	Сера диоксид	0.05	238.459	0.9038925	2023
																				0337	Углерод оксид	0.258333333	1232.04	4.700241	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000005	0.002	9.94282E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.005	23.846	0.09038925	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.120833333	576.277	2.169342	2023
914		Участок сварки	1	7919	Неорганизованный истоник	9332	2				42.8	89232	139681	1	1					0123	Железо (II, III) оксиды	0.0002376		0.016930822	2023
																				0143	Марганец и его соединения	0.0000204		0.001457096	2023
																				0301	Азота диоксид	0.0000833		0.0023757	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0007389		0.02106454	2023
																				0342	Фтористый водород	0.0000417		0.00118785	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0344	Фториды неорганические плохо растворимые	0.0000733		0.00522654	2023
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0000311		0.00221732	2023
Подрядные организации на площадках ОП																									
916		Генератор	1	100	Выхлопная труба	5741	3	0.05	21.69	0.0425734	450	83865	118785							0301	Азота диоксид	0.026322222	1637.419	0.0083076	2023
																				0304	Азота оксид	0.004277361	266.081	0.001349985	2023
																				0328	Сажа	0.002236111	139.101	0.0007245	2023
																				0330	Сера диоксид	0.003513889	218.588	0.00108675	2023
																				0337	Углерод оксид	0.023	1430.755	0.007245	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	4.15E-08	0.003	1.33E-08	2023
																				1325	Формальдегид	0.000479167	29.807	0.0001449	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0115	715.377	0.0036225	2023

Примечание: **Пересчет к показателям 293.15 К и 101.3 кПа согласно п. 5 ст. 202 ЭК РК - после утверждения экологических нормативов качества.*

Таблица П3.6-2 Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета НДВ на 2024 год. Подрядные организации ОП ТШО

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника										
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
Подрядные организации на площадках ОП																									
701		Дизельный генератор	1	8590	Выхлопная труба	5001	3	0.3	57.07	4.03405	450	99789	120502							0301	Азота диоксид	1.2	787.799	28.3029	2024
																				0304	Азота оксид	0.195	128.017	4.5992	2024
																				0328	Сажа	0.0595	39.062	1.4039	2024
																				0330	Сера диоксид	0.4167	273.563	9.8274	2024
																				0337	Углерод оксид	1.25	820.624	29.4822	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000013	0.0009	0.00003089	2024
																				1325	Формальдегид	0.0149	9.782	0.3369	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.3571	234.436	8.4235	2024
701		Газопоршневой генератор	10	8590	Выхлопная труба	5002	2.6	0.519	63	13.327	450	99789	120502							0301	Азота диоксид	4.95	983.668	389.6424	2024
																				0304	Азота оксид	0.804375	159.846	63.31689	2024
																				0328	Сажа	0.0458334	9.108	3.6078	2024
																				0330	Сера диоксид	0.8593749	170.776	67.64625	2024
																				0337	Углерод оксид	6.6	1311.557	519.5232	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000006	0.0001	0.00006	2024
																				1325	Формальдегид	0.0114582	2.277	0.865872	2024
701		Ёмкость дизтоплива	1	8600	Дыхательный клапан	5003	3	0.05	0.61	0.0011977	42.8	99789	120502							0333	Сероводород	0.0000099	9.562	0.0000158	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0035181	3397.892	0.0056419	2024
701		Дизельный генератор	2	2190	Выхлопная труба	5147	2	0.09	34.9	0.2220247	450	99789	120502							0301	Азота диоксид	0.0549	654.857	0.7183	2024
																				0304	Азота оксид	0.0089	106.161	0.1167	2024
																				0328	Сажа	0.0033	39.363	0.0447	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0183	218.286	0.2349	2024
																				0337	Углерод оксид	0.06	715.691	0.7831	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000001	0.001	0.00000082	2024
																				1325	Формальдегид	0.0007	8.35	0.0089	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0171	203.972	0.2237	2024
701		Дизельный генератор	1	2189	Выхлопная труба	5148	2	0.09	36	0.229	450	99789	120502							0301	Азота диоксид	0.0549	634.911	0.3915	2024
																				0304	Азота оксид	0.0089	102.927	0.0636	2024
																				0328	Сажа	0.0033	38.164	0.0244	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0183	211.637	0.128	2024
																				0337	Углерод оксид	0.06	693.891	0.4268	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	6.20E-08	0.0007	0.00000045	2024
																				1325	Формальдегид	0.0007	8.095	0.0049	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0171	197.759	0.1219	2024
701		Ёмкость дизтоплива	2	8600	Дыхательный клапан	5149	3	0.05	0.61	0.0011977	42.8	99789	120502							0333	Сероводород	0.0000099	9.562	0.0000049	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0035181	3397.892	0.0017611	2024
701		Дизельный генератор	4	8700	Выхлопная труба	5701	3	0.42	57.07	7.907	450	85312	104654							0301	Азота диоксид	2.4	803.85	57.3306	2024
																				0304	Азота оксид	0.39	130.626	9.3162	2024
																				0328	Сажа	0.119	39.858	2.8438	2024
																				0330	Сера диоксид	0.8334	279.137	19.9065	2024
																				0337	Углерод оксид	2.5	837.344	59.7194	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000026	0.0009	0.00006256	2024
																				1325	Формальдегид	0.0298	9.981	0.6825	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.7142	239.212	17.0627	2024
701		Ёмкость дизтоплива	4	8700	Дыхательный клапан	5702	5	0.05	1.53	0.003	42.8	85312	104654							0333	Сероводород	0.0000274	10.565	0.0000364	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0097726	3768.238	0.0129672	2024
701		Дизельный генератор	1	2190	Выхлопная труба	5753	2.6	0.2	31.26	0.982	450	85312	104654							0301	Азота диоксид	0.2415	651.3	1.5608	2024
																				0304	Азота оксид	0.0392	105.718	0.2536	2024
																				0328	Сажа	0.0112	30.205	0.0697	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0943	254.317	0.6097	2024
																				0337	Углерод оксид	0.2437	657.234	1.5852	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000003	0.0008	0.00000192	2024
																				1325	Формальдегид	0.0027	7.282	0.0174	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0651	175.568	0.4181	2024
Подрядные организации на площадках ОП																									
703		Дизельный генератор	1	60	Выхлопная труба	5007	5	0.05	45.4	0.089	200	97655	107280							0301	Азота диоксид	0.1007	1960.37	0.0159754	2024
																				0304	Азота оксид	0.0164	319.266	0.002596	2024
																				0328	Сажа	0.0086	167.42	0.0013932	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0134	260.863	0.0020898	2024
																				0337	Углерод оксид	0.088	1713.133	0.013932	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм^3	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м^3/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000016	0.003	2.60E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.0018	35.041	0.0002786	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.044	856.567	0.006966	2024
703		Пыление при движении автотранспорта	2	737	Неорганизованный источник	7501	2				42.8	97655	107280	100	100					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.032		0.0848081	2024
703		Буровые работы	1	80	Неорганизованный источник	7503	2				42.8	97655	107280	10	10					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0269		0.002134	2024
Подрядные организации на площадках ОП																									
704		Дизельный генератор	2	4380	Выхлопная труба	5009	5	0.05	67.8	0.1331253	450	86537	103248							0301	Азота диоксид	0.0503555	1001.756	0.5504	2024
																				0304	Азота оксид	0.0081828	162.786	0.08944	2024
																				0328	Сажа	0.0030556	60.787	0.0342857	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0168056	334.325	0.18	2024
																				0337	Углерод оксид	0.055	1094.152	0.6	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000001	0.002	0.0000006	2024
																				1325	Формальдегид	0.0006548	13.026	0.0068571	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0157143	312.615	0.1714286	2024
704		Дизельный генератор AKSA	1	4380	Выхлопная труба	5010	5	0.05	73.9	0.1451027	450	86537	103248							0301	Азота диоксид	0.0549334	1002.621	0.09632	2024
																				0304	Азота оксид	0.0089267	162.926	0.015652	2024
																				0328	Сажа	0.0033333	60.838	0.006	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0183333	334.611	0.0315	2024
																				0337	Углерод оксид	0.06	1095.094	0.105	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000001	0.002	0.0000001	2024
																				1325	Формальдегид	0.0007143	13.037	0.0012	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0171429	312.885	0.03	2024
704		Теплопушки	5	2190	Дымовая труба	5011	5	0.18	1.1	0.0279917	200	86537	103248							0301	Азота диоксид	0.0023151	143.298	0.0146435	2024
																				0304	Азота оксид	0.0003762	23.286	0.0023796	2024
																				0328	Сажа	0.000273	16.898	0.0017265	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0064199	397.372	0.0406073	2024
																				0337	Углерод оксид	0.014936	924.493	0.0944741	2024
704		Дизельные генераторы	3	4380	Выхлопая труба	5151	5	0.08	77.2	0.3880504	450	86537	103248							0301	Азота диоксид	0.1664	1135.64	1.1712	2024
																				0304	Азота оксид	0.02704	184.542	0.19032	2024
																				0328	Сажа	0.0077381	52.811	0.0522857	2024
																				0330	Сера диоксид	0.065	443.61	0.4575	2024
																				0337	Углерод оксид	0.1679167	1145.992	1.1895	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000002	0.001	0.0000014	2024
																				1325	Формальдегид	0.0018571	12.674	0.0130714	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.044881	306.302	0.3137143	2024
704		Дизельный генератор	3	4380	Выхлопная труба	5152	5	0.05	55.5	0.1089743	450	86537	103248							0301	Азота диоксид	0.0412	1001.264	0.80496	2024
																				0304	Азота оксид	0.006695	162.705	0.130806	2024
																				0328	Сажа	0.0025	60.756	0.0501429	2024
																				0330	Сера диоксид	0.01375	334.16	0.26325	2024
																				0337	Углерод оксид	0.045	1093.614	0.8775	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	5.00E-08	0.001	0.0000009	2024
																				1325	Формальдегид	0.0005357	13.019	0.0100286	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0128571	312.46	0.2507143	2024
704		Теплопушка	8	1781	Дымовая труба	5153	2	0.05	30.5	0.0598868	160	86537	103248							0301	Азота диоксид	0.0311096	823.927	0.2659392	2024
																				0304	Азота оксид	0.0050553	133.888	0.0432151	2024
																				0328	Сажа	0.0031585	83.652	0.027	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0742871	1967.467	0.63504	2024
																				0337	Углерод оксид	0.1728311	4577.37	1.47744	2024
704		Перегрузка и хранение строительных материалов (транспортировка инертных материалов)	4	4380	Неорганизованный источник	7603	2				42.8	86537	103248	50	50					2907	Пыль неорганическая с сод.SiO2 более 70%	0.066606		1.5373195	2024
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.1724933		0.8854502	2024
704		Сварка полиэтилена	1	7.5	Неорганизованный источник	7605	2				42.8	86537	103248	5	5					0337	Углерод оксид	0.00045		0.0000122	2024
																				0827	Винилхлорид	0.000195		0.0000053	2024
704		Битумные работы	1	35	Неорганизованный источник	7606	2				42.8	86537	103248	10	10					2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0208333		0.002625	2024
704		Рекультивация (отвалы грунта)	1	4380	Неорганизованный иточник	7607	2				42.8	86537	103248	100	100					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.1754779		0.0617873	2024
704		Работы по рекультивации	1	4380	Неорганизованный источник	7608	2				42.8	86537	103248	50	50					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.4714667		0.13104	2024
704		Покрасочные работы	4	50		7860	2				42.8	86537	103248	2	2					0616	Ксилол	0.0347		0.0006	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм^3	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м^3/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
					Неорганизованный источник															1042	Бутиловый спирт	0.0038		0.0002	2024
																				1061	Этиловый спирт	0.073		0.003	2024
																				1119	Этилцеллозольв	0.0139		0.0013	2024
																				1210	Бутилацетат	0.0066		0.0003	2024
																				1240	Этилацетат	0.0047		0.0047	2024
																				1401	Ацетон	0.0111		0.0012	2024
																				2752	Уайт-спирит	0.022		0.0011	2024
																				2902	Взвешенные частицы	0.0026		0.00004	2024
704		Станок заточный	1	330	Неорганизованный источник	7861	2				42.8	86537	103248	2	2					2902	Взвешенные частицы	0.0012		0.0014256	2024
																				2930	Пыль абразивная	0.0016		0.0019008	2024
704		Топливозаправщик	1	16	Неорганизованный источник	7863	2				42.8	86537	103248	2	2					0333	Сероводород	0.000002		0.0000003	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0006		0.0001	2024
704		спецтехника	2	4380	Неорганизованный источник	7867	2				42.8	86537	103248	5	5					0301	Азота диоксид	0.0516			2024
																				0304	Азота оксид	0.0084			2024
																				0328	Сажа	0.1			2024
																				0330	Сера диоксид	0.129			2024
																				0337	Углерод оксид	0.645			2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000002			2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1935			2024
Подрядные организации на площадках ОП																									
706		Генератор Teksan	8	1069	Выхлопная труба	5013	7	0.15	44.48	0.7860283	400	91270	103750							0301	Азота диоксид	0.2196	688.726	0.743	2024
																				0304	Азота оксид	0.0356	111.651	0.1207	2024
																				0328	Сажа	0.0132	41.399	0.0463	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0732	229.575	0.243	2024
																				0337	Углерод оксид	0.24	752.706	0.81	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	6.00E-08	0.0002	0.000000849	2024
																				1325	Формальдегид	0.0028	8.782	0.009257143	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0684	214.521	0.2314	2024
706		Ремонтные работы	2	500	Неорганизованный источник	7522	2				400	91270	103750	5	5					0123	Железо (II, III) оксиды	0.0027		0.0029	2024
																				0143	Марганец и его соединения	0.0005		0.0005	2024
																				0342	Фтористый водород	0.0001		0.00012	2024
																				2902	Взвешенные частицы	0.0252		0.0907	2024
																				2930	Пыль абразивная	0.011		0.0198	2024
Подрядные организации на площадках ОП																									
707		Дизельные генераторы	2	1391	Выхлопная труба	5017	5	0.15	52	0.918	450	95048	105622							0301	Азота диоксид	0.2116266	610.525	0.85248	2024
																				0304	Азота оксид	0.0343893	99.21	0.138528	2024
																				0328	Сажа	0.0098413	28.391	0.0380571	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0826667	238.486	0.333	2024
																				0337	Углерод оксид	0.2135556	616.09	0.8658	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000002	0.0006	0.000001	2024
																				1325	Формальдегид	0.0023619	6.814	0.0095143	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0570794	164.669	0.2283429	2024
707		Пыление при движении автотранспорта	1	1128	Неорганизованный источник	7515	2				42.8	95048	105622	200	200					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0026116		0.0106052	2024
Подрядные организации на площадках ОП																									
708		ДЭС	6	333	Выхлопная труба	5022	2	0.07	50.93	0.196	450	88050	102833							0301	Азота диоксид	0.0494	667.493	0.0521	2024
																				0304	Азота оксид	0.008	108.096	0.0085	2024
																				0328	Сажа	0.003	40.536	0.0032	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0166	224.299	0.017	2024
																				0337	Углерод оксид	0.054	729.648	0.0568	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	3.00E-08	0.0004	6.00E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.0006	8.107	0.0006	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0154	208.085	0.0162	2024
708		ДЭС	2	77	Выхлопная труба	5027	2	0.08	23.67	0.119	450	88050	102833							0301	Азота диоксид	0.0293	652.073	0.0071	2024
																				0304	Азота оксид	0.0048	106.824	0.0012	2024
																				0328	Сажа	0.0018	40.059	0.0004	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0098	218.1	0.0023	2024
																				0337	Углерод оксид	0.032	712.162	0.0077	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	3.00E-08	0.0007	1.00E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.0004	8.902	0.0001	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0091	202.521	0.0022	2024
708		ДЭС	1	299	Выхлопная труба	5028	2	0.08	30.24	0.152	450	88050	102833							0301	Азота диоксид	0.0375	653.376	0.0355	2024
																				0304	Азота оксид	0.0061	106.283	0.0058	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника X1	точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника Y1	2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника X2	2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0328	Сажа	0.0023	40.074	0.0022	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0125	217.792	0.0116	2024
																				0337	Углерод оксид	0.041	714.358	0.0387	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.00E-08	0.0007	4.00E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.0005	8.712	0.0004	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0117	203.853	0.0111	2024
708		ДЭС	2	265	Выхлопная труба	5029	2	0.08	39.79	0.2	450	88050	102833							0301	Азота диоксид	0.0494	654.143	0.0414	2024
																				0304	Азота оксид	0.008	105.934	0.0067	2024
																				0328	Сажа	0.003	39.725	0.0026	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0165	218.489	0.0135	2024
																				0337	Углерод оксид	0.054	715.055	0.0452	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	6.00E-08	0.0008	5.00E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.0006	7.945	0.0005	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0154	203.923	0.0129	2024
708		ДЭС	1	112	Выхлопная труба	5030	2	0.1	43.04	0.338	450	88050	102833							0301	Азота диоксид	0.0777	608.807	0.0275	2024
																				0304	Азота оксид	0.0126	98.726	0.0045	2024
																				0328	Сажа	0.0036	28.207	0.0012	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0303	237.411	0.0108	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0784	614.292	0.028	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	9.00E-08	0.0007	3.00E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.0009	7.052	0.0003	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0209	163.759	0.0074	2024
708		ДЭС	9	567	Выхлопная труба	5031	2	0.09	53.13	0.338	450	88050	102833							0301	Азота диоксид	0.1977	1549.051	0.355	2024
																				0304	Азота оксид	0.0321	251.515	0.0577	2024
																				0328	Сажа	0.012	94.024	0.0221	2024
																				0330	Сера диоксид	0.066	517.134	0.1161	2024
																				0337	Углерод оксид	0.216	1692.438	0.387	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	7.00E-08	0.0005	0.00000041	2024
																				1325	Формальдегид	0.0027	21.155	0.0044	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0618	484.225	0.1106	2024
708		Дизельный генератор осветительной мачты	2	400	Выхлопная труба	5033	2	0.05	11.71	0.023	450	88050	102833							0301	Азота диоксид	0.0055	633.301	0.0071	2024
																				0304	Азота оксид	0.0009	103.631	0.0012	2024
																				0328	Сажа	0.0003	34.544	0.0004	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0018	207.262	0.0023	2024
																				0337	Углерод оксид	0.006	690.874	0.0077	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.00E-08	0.001	1.00E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.0001	11.515	0.0001	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0017	195.748	0.0022	2024
708		Компрессор	1	320	Выхлопная труба	5034	2	0.1	33.23	0.261	450	88050	102833							0301	Азота диоксид	0.0643	652.448	0.0651	2024
																				0304	Азота оксид	0.0104	105.528	0.0106	2024
																				0328	Сажа	0.0039	39.573	0.0041	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0215	218.159	0.0213	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0702	712.315	0.071	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	7.00E-08	0.0007	7.00E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.0008	8.118	0.0008	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0201	203.954	0.0203	2024
708		Компрессор	1	119	Выхлопная труба	5035	2	0.08	25.27	0.127	450	88050	102833							0301	Азота диоксид	0.0314	654.789	0.0118	2024
																				0304	Азота оксид	0.0051	106.351	0.0019	2024
																				0328	Сажа	0.0019	39.621	0.0007	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0105	218.958	0.0039	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0343	715.263	0.0129	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.00E-08	0.0008	1.00E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.0004	8.341	0.0001	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0098	204.361	0.0037	2024
708		Дизельный генератор.Трубогибная машина	1	45	Выхлопная труба	5036	2	0.08	20.09	0.101	450	88050	102833							0301	Азота диоксид	0.0249	652.91	0.0012	2024
																				0304	Азота оксид	0.0041	107.507	0.0002	2024
																				0328	Сажа	0.0015	39.332	0.0001	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0083	217.637	0.0004	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0272	713.219	0.0013	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	3.00E-08	0.0008	1.00E-09	2024
																				1325	Формальдегид	0.0003	7.866	0.00001	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0078	204.526	0.0004	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника X1	точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника Y1	2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника X2	2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
708		Дизельный генератор. Установка ГНБ	1	5	Выхлопная труба	5037	2	0.1	66.21	0.52	450	88050	102833							0301	Азота диоксид	0.1195	608.612	0.0018	2024
																				0304	Азота оксид	0.0194	98.804	0.0003	2024
																				0328	Сажа	0.0056	28.521	0.0001	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0467	237.842	0.0007	2024
																				0337	Углерод оксид	0.1206	614.214	0.0018	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000013	0.0007	2.00E-09	2024
																				1325	Формальдегид	0.0013	6.621	0.00002	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0322	163.994	0.0005	2024
708		Дизельный нагреватель	12	304	Дымовая труба	5680	2	0.12	4.33	0.0489713	200	84495	102460							0301	Азота диоксид	0.0026	91.988	0.006	2024
																				0304	Азота оксид	0.0004	14.152	0.0009	2024
																				0328	Сажа	0.0005	17.69	0.001	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0109	385.641	0.0238	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0252	891.574	0.0553	2024
708		Дизельный нагреватель	2	100	Дымовая труба	5681	2	0.07	8.06	0.0310186	200	84495	102460							0301	Азота диоксид	0.0016	89.371	0.001	2024
																				0304	Азота оксид	0.0003	16.757	0.0001	2024
																				0328	Сажа	0.0003	16.757	0.0001	2024
																				0330	Сера диоксид	0.007	390.998	0.0025	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0163	910.466	0.0059	2024
708		Пыление при перемещении техники	1	8000	Неорганизованный источник	7521	2				42.8	84495	102460	10	10					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0073		0.1558	2024
708		Битумные работы	1	360	Неорганизованный источник	7523	2				42.8	84495	102460	5	5					2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0031		0.004	2024
708		Сварка и резка металла	1	3000	Неорганизованный источник	7524	2				42.8	84495	102460	2	2					0123	Железо (II, III) оксиды	0.2226		2.3643	2024
																				0143	Марганец и его соединения	0.0069		0.0713	2024
																				0301	Азота диоксид	0.0777		0.8315	2024
																				0337	Углерод оксид	0.3334		3.5633	2024
																				0342	Фтористый водород	0.0003		0.0002	2024
																				0344	Фториды неорганические плохо растворимые	0.0003		0.0002	2024
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0003		0.0002	2024
708		Металлообработка	1	2376	Неорганизованный источник	7528	2				42.8	84495	102460	2	2					2902	Взвешенные частицы	0.0032		0.1369	2024
																				2930	Пыль абразивная	0.0022		0.0188	2024
708		Выбросы пыли при буровых работах	1	40	Неорганизованный источник	7529	2				42.8	84495	102460	2	2					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0488		0.007	2024
708		Пескоструйные работы	1	2362	Неорганизованный источник	7530	2				42.8	84495	102460	5	5					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0251		0.2137	2024
708		Участок покраски	1	2439	Неорганизованный источник	7538	2				42.8	84495	102460	5	5					0616	Ксилол	0.18		0.037575	2024
																				2752	Уайт-спирит	0.18		0.037575	2024
Подрядные организации на площадках ОП																									
709		Двигатель осветительной мачты	8	3275	Выхлопная труба	5023	5	0.1	11.71	0.092	450	91488	107011							0301	Азота диоксид	0.02	575.729	0.4772	2024
																				0304	Азота оксид	0.0032	92.117	0.0775	2024
																				0328	Сажа	0.0012	34.544	0.0297	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0068	195.748	0.1561	2024
																				0337	Углерод оксид	0.022	633.301	0.5202	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.00E-08	0.001	0.00000054	2024
																				1325	Формальдегид	0.0004	11.515	0.0059	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0064	184.233	0.1486	2024
709		Дизельный генератор	9	1974	Выхлопная труба	5024	2	0.2	43.8	1.376	450	91488	107011							0301	Азота диоксид	0.2764	531.98	4.7645	2024
																				0304	Азота оксид	0.0448	86.225	0.7742	2024
																				0328	Сажа	0.0128	24.636	0.2968	2024
																				0330	Сера диоксид	0.108	207.865	1.5582	2024
																				0337	Углерод оксид	0.2792	537.369	5.1939	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000032	0.0006	0.00000544	2024
																				1325	Формальдегид	0.0032	6.159	0.0594	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0744	143.196	1.484	2024
709		Компрессор	1	1528	Выхлопная труба	5025	2	0.1	87.85	0.69	450	91488	107011							0301	Азота диоксид	0.1587	609.121	0.7661	2024
																				0304	Азота оксид	0.0258	99.025	0.1245	2024
																				0328	Сажа	0.0074	28.403	0.0342	2024
																				0330	Сера диоксид	0.062	237.968	0.2993	2024
																				0337	Углерод оксид	0.1602	614.878	0.7781	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000002	0.0008	0.00000094	2024
																				1325	Формальдегид	0.0018	6.909	0.0086	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0428	164.275	0.2052	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника										
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
709		Дизельный двигатель. Виброплита	16	3545	Выхлопная труба	5026	2	0.04	15.12	0.019	450	91488	107011							0301	Азота диоксид	0.0296	4125.853	0.6574	2024
																				0304	Азота оксид	0.0048	669.057	0.1068	2024
																				0328	Сажа	0.0016	223.019	0.041	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0096	1338.115	0.215	2024
																				0337	Углерод оксид	0.032	4460.382	0.7167	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	3.20E-08	0.004	0.00000075	2024
																				1325	Формальдегид	0.0004	55.755	0.0082	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0088	1226.605	0.2048	2024
709		Дизельные нагреватели	10	1500	Дымовая труба	5038	2.8	0.34	1.56	0.142	200	91488	107011							0301	Азота диоксид	0.0166	202.543	0.18	2024
																				0304	Азота оксид	0.0027	32.944	0.0293	2024
																				0328	Сажа	0.0014	17.082	0.0146	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0319	389.225	0.344	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0741	904.125	0.8003	2024
709		Дизельный генератор	2	3333	Выхлопная труба	5039	2	0.12	78.78	0.891	450	91488	107011							0301	Азота диоксид	0.2048	608.734	4.3123	2024
																				0304	Азота оксид	0.0333	98.979	0.7007	2024
																				0328	Сажа	0.0095	28.237	0.1925	2024
																				0330	Сера диоксид	0.08	237.787	1.6845	2024
																				0337	Углерод оксид	0.2067	614.382	4.3796	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000002	0.0006	0.00000529	2024
																				1325	Формальдегид	0.0023	6.836	0.0481	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0552	164.073	1.1551	2024
709		Компрессор	3	1420	Выхлопная труба	5040	2	0.18	73.84	1.879	450	91488	107011							0301	Азота диоксид	0.4506	635.097	3.0309	2024
																				0304	Азота оксид	0.0732	103.172	0.4925	2024
																				0328	Сажа	0.021	29.598	0.1353	2024
																				0330	Сера диоксид	0.176	248.063	1.1839	2024
																				0337	Углерод оксид	0.4546	640.735	3.0782	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000006	0.0008	0.00000372	2024
																				1325	Формальдегид	0.005	7.047	0.0338	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1216	171.389	0.8118	2024
709		Дизельный генератор	3	1945	Выхлопная труба	5041	2	0.14	70.94	1.092	450	91488	107011							0301	Азота диоксид	0.256	620.859	2.3593	2024
																				0304	Азота оксид	0.0416	100.89	0.3834	2024
																				0328	Сажа	0.012	29.103	0.1053	2024
																				0330	Сера диоксид	0.1	242.523	0.9216	2024
																				0337	Углерод оксид	0.2584	626.68	2.3962	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000000286	0.0007	0.0000029	2024
																				1325	Формальдегид	0.00286	6.936	0.0263	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.069	167.341	0.632	2024
709		Дизельный генератор	2	2432	Выхлопная труба	5042	2	0.15	41.99	0.742	450	91488	107011							0301	Азота диоксид	0.1707	609.264	2.6214	2024
																				0304	Азота оксид	0.0277	98.867	0.426	2024
																				0328	Сажа	0.0079	28.197	0.117	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0667	238.066	1.024	2024
																				0337	Углерод оксид	0.1722	614.617	2.6624	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000002	0.0007	0.00000322	2024
																				1325	Формальдегид	0.0019	6.781	0.0293	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.046	164.184	0.7022	2024
709		Дизельный генератор	1	1962	Выхлопная труба	5043	2	0.1	30.69	0.241	450	91488	107011							0301	Азота диоксид	0.0595	653.846	0.3695	2024
																				0304	Азота оксид	0.0097	106.593	0.06	2024
																				0328	Сажа	0.0036	39.56	0.023	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0199	218.681	0.1208	2024
																				0337	Углерод оксид	0.065	714.286	0.4028	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000001	0.001	0.00000042	2024
																				1325	Формальдегид	0.0008	8.791	0.0046	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0186	204.396	0.1151	2024
709		Дизельный двигатель	1	7023	Выхлопная труба	5044	2	0.08	30.04	0.151	450	91488	107011							0301	Азота диоксид	0.0325	570.009	0.8256	2024
																				0304	Азота оксид	0.0053	92.955	0.1342	2024
																				0328	Сажа	0.002	35.078	0.0514	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0108	189.419	0.27	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0355	622.626	0.9	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	3.70E-08	0.0006	0.00000094	2024
																				1325	Формальдегид	0.00042	7.366	0.0103	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0101	177.141	0.2571	2024
709		Дизельные нагреватели	10	1765	Дымовая труба	5045	2.8	0.34	0.68	0.062	200	91488	107011							0301	Азота диоксид	0.0073	204	0.092	2024
																				0304	Азота оксид	0.0012	33.534	0.015	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм^3	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м^3/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0328	Сажа	0.0006	16.767	0.0075	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0139	388.438	0.1764	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0323	902.629	0.4104	2024
709		Дизельные нагреватели	4	2560	Дымовая труба	5046	2.8	0.21	3.72	0.129	200	91488	107011							0301	Азота диоксид	0.0151	202.808	0.278	2024
																				0304	Азота оксид	0.0025	33.578	0.0452	2024
																				0328	Сажа	0.0012	16.117	0.0226	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0288	386.813	0.5317	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0671	901.221	1.2369	2024
709		Дизельные нагреватели	16	1500	Дымовая труба	5047	2.8	0.42	2.87	0.397	200	91488	107011							0301	Азота диоксид	0.0465	202.937	0.502	2024
																				0304	Азота оксид	0.0076	33.168	0.0816	2024
																				0328	Сажа	0.0038	16.584	0.0408	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0889	387.98	0.9596	2024
																				0337	Углерод оксид	0.2067	902.087	2.2326	2024
709		Перемещение грунта	1	2690	Неорганизованный источник	7525	2				42.8	91488	107011	10	10					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.6705		3.4703	2024
709		Перемещение щебня	1	2014	Неорганизованный источник	7526	2				42.8	91488	107011	5	5					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	1.6229		3.5249	2024
709		Перемещение песка	1	2516	Неорганизованный источник	7527	2				42.8	91488	107011	5	5					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.402		0.8742	2024
709		Пескоструйные работы	1	2190	Неорганизованный источник	7531	2				42.8	91488	107011	2	2					2902	Взвешенные частицы	0.005		0.0396	2024
709		Покрасочные работы	1	3600	Неорганизованный источник	7532	2				42.8	91488	107011	2	2					0616	Ксилол	0.1875		3.375	2024
																				2752	Уайт-спирит	0.1875		3.375	2024
709		Пайка полиэтиленовых труб	1	2190	Неорганизованный источник	7533	2				42.8	91488	107011	2	2					0337	Углерод оксид	0.0003		0.0024	2024
																				0827	Винилхлорид	0.0001		0.001	2024
709		Пункт заправки	1	2190	Неорганизованный источник	7534	2				42.8	91488	107011	2	2					0333	Сероводород	0.000002		0.0001	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0008		0.0327	2024
709		Укладка асфальта	1	4320	Неорганизованный источник	7535	2				42.8	91488	107011	5	5					2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1215		1.89	2024
709		Пыление при перемещении техники	1	4320	Неорганизованный источник	7537	2				42.8	91488	107011	10	10					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0193		0.3083	2024
709		Сварочные работы	1	750	Неорганизованный источник	7544	2				42.8	91488	107011	2	2					0123	Железо (II, III) оксиды	0.0238		0.0641	2024
																				0143	Марганец и его соединения	0.002		0.0055	2024
																				0301	Азота диоксид	0.0033		0.009	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0296		0.0798	2024
																				0342	Фтористый водород	0.0017		0.0045	2024
																				0344	Фториды неорганические плохо растворимые	0.0073		0.0198	2024
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0031		0.0084	2024
709		Битумные работы	1	4320	Неорганизованный источник	7988	2				42.8	91488	107011	5	5					2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0117		0.1814	2024
Подрядные организации на площадках ОП																									
714		Паровый Котел	3	3600	Дымовая труба	5048	3	0.71	3.86	1.5282517	200	88538	105721							0301	Азота диоксид	0.1788	202.708	3.476	2024
																				0304	Азота оксид	0.0291	32.991	0.5649	2024
																				0328	Сажа	0.0145	16.439	0.2824	2024
																				0330	Сера диоксид	0.3416	387.277	6.6412	2024
																				0337	Углерод оксид	0.7948	901.076	15.4511	2024
714		Воздухонагреватель	2	3600	Дымовая труба	5049	3.1	0.49	5.27	0.993	200	88538	105728							0301	Азота диоксид	0.1034	180.414	1.339	2024
																				0304	Азота оксид	0.0168	29.313	0.2176	2024
																				0328	Сажа	0.0094	16.401	0.1224	2024
																				0330	Сера диоксид	0.2221	387.523	2.8779	2024
																				0337	Углерод оксид	0.5166	901.371	6.6955	2024
714		Воздухонагреватель	2	1000	Дымовая труба	5050	3.3	0.14	2.73	0.042	200	88547	105721							0301	Азота диоксид	0.0044	181.511	0.014	2024
																				0304	Азота оксид	0.0007	28.877	0.0023	2024
																				0328	Сажа	0.0004	16.501	0.0015	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0095	391.898	0.0342	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0221	911.678	0.0795	2024
714		Диз. двигатель	3	3355	Выхлопная труба	5051	4	0.42	73.77	10.221	450	88549	105744							0301	Азота диоксид	1.6442	426.027	32.1861	2024
																				0304	Азота оксид	0.2672	69.234	5.2302	2024
																				0328	Сажа	0.0612	15.857	1.2316	2024
																				0330	Сера диоксид	0.8564	221.901	17.2426	2024
																				0337	Углерод оксид	1.621	420.015	31.6113	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000002	0.0005	0.00003695	2024
																				1325	Формальдегид	0.0174	4.508	0.3284	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.4194	108.67	8.2107	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника										
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
714		Диз. двигатель	2	3355	Выхлопная труба	5052	4	0.3	71.2	5.033	450	88542	105744							0301	Азота диоксид	0.8221	432.587	21.4574	2024
																				0304	Азота оксид	0.1336	70.3	3.4868	2024
																				0328	Сажа	0.0306	16.102	0.8211	2024
																				0330	Сера диоксид	0.4282	225.318	11.495	2024
																				0337	Углерод оксид	0.8105	426.483	21.0742	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000001	0.0005	0.00002463	2024
																				1325	Формальдегид	0.0087	4.578	0.219	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2097	110.344	5.4738	2024
714		Дизельный генератор пусковой/резервный	1	915	Выхлопная труба	5053	3	0.3	27.32	1.931	450	88538	105747							0301	Азота диоксид	0.384	526.653	1.2832	2024
																				0304	Азота оксид	0.0624	85.581	0.2085	2024
																				0328	Сажа	0.0179	24.55	0.0573	2024
																				0330	Сера диоксид	0.15	205.724	0.5012	2024
																				0337	Углерод оксид	0.3875	531.453	1.3032	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000004	0.0005	0.00000158	2024
																				1325	Формальдегид	0.0043	5.897	0.0143	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1036	142.087	0.3437	2024
714		Гидравлическая силовая установка с дизельным приводом	1	100	Выхлопная труба	5054	2	0.1	27.88	0.219	450	88506	105691							0301	Азота диоксид	0.0819	990.411	0.0159	2024
																				0304	Азота оксид	0.0133	160.836	0.0026	2024
																				0328	Сажа	0.0038	45.953	0.0007	2024
																				0330	Сера диоксид	0.032	386.974	0.0062	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0827	1000.085	0.0162	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000001	0.001	2.00E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.0009	10.884	0.0002	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0221	267.254	0.0043	2024
714		Двигатель холодного запуска компрессора	1	915	Выхлопная труба	5055	4	0.2	9.33	0.293	450	88514	105735							0301	Азота диоксид	0.019	171.736	0.209	2024
																				0304	Азота оксид	0.0031	28.02	0.034	2024
																				0328	Сажа	0.0012	10.846	0.013	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0064	57.848	0.0684	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0208	188.006	0.2278	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.00E-08	0.0002	0.00000024	2024
																				1325	Формальдегид	0.0002	1.808	0.0026	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0059	53.329	0.0651	2024
714		Двигатель Передвижного Сварочного агрегата	2	305	Выхлопная труба	5056	2	0.08	12.73	0.064	450	88494	105731							0301	Азота диоксид	0.0221	914.509	0.0307	2024
																				0304	Азота оксид	0.0036	148.97	0.005	2024
																				0328	Сажа	0.0013	53.795	0.0019	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0074	306.216	0.01	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0241	997.27	0.0334	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.00E-08	0.0008	4.00E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.0003	12.414	0.0004	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0069	285.525	0.0095	2024
714		Двигатель компрессора	1	305	Выхлопная труба	5057	2	0.1	27.88	0.219	450	88514	105735							0301	Азота диоксид	0.0069	83.441	0.0523	2024
																				0304	Азота оксид	0.0011	13.302	0.0085	2024
																				0328	Сажа	0.0004	4.837	0.0033	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0023	27.814	0.0171	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0075	90.697	0.057	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.00E-08	0.0001	6.00E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.0001	1.209	0.0007	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0021	25.395	0.0163	2024
714		Двигатель пожарного насоса	2	300	Выхлопная труба	5058	2	0.05	121.21	0.238	450	88518	105709							0301	Азота диоксид	0.0513	570.842	0.1117	2024
																				0304	Азота оксид	0.0083	92.358	0.0182	2024
																				0328	Сажа	0.0031	34.495	0.007	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0171	190.281	0.0365	2024
																				0337	Углерод оксид	0.056	623.142	0.1218	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	6.00E-08	0.0007	0.00000013	2024
																				1325	Формальдегид	0.0007	7.789	0.0014	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.016	178.04	0.0348	2024
714		Насос с дизельным приводом	9	1100	Выхлопная труба	5059	2	0.09	23.11	0.1470198	450	88512	105755							0301	Азота диоксид	0.1182	2129.204	1.843	2024
																				0304	Азота оксид	0.0192	345.861	0.2995	2024
																				0328	Сажа	0.0072	129.698	0.1148	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0393	707.933	0.6027	2024
																				0337	Углерод оксид	0.129	2323.751	2.0091	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000012	0.002	0.0000021	2024
																				1325	Формальдегид	0.0015	27.02	0.023	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм^3	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м^3/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0369	664.701	0.574	2024
714		Дизельный генератор осветительной мачты	6	2125	Выхлопная труба	5060	2	0.12	26.97	0.305	450	88524	105709							0301	Азота диоксид	0.063	547.037	0.2912	2024
																				0304	Азота оксид	0.0102	88.568	0.0473	2024
																				0328	Сажа	0.0036	31.259	0.0181	2024
																				0330	Сера диоксид	0.021	182.346	0.0952	2024
																				0337	Углерод оксид	0.069	599.135	0.3175	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	6.00E-08	0.0005	0.00000033	2024
																				1325	Формальдегид	0.0006	5.21	0.0036	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0198	171.926	0.0907	2024
714		Двигатели Аппарата высокого давления	3	700	Выхлопная труба	5061	2	0.1	30.69	0.241	450	88514	105735							0301	Азота диоксид	0.0137	150.549	0.3717	2024
																				0304	Азота оксид	0.0022	24.176	0.0604	2024
																				0328	Сажа	0.0008	8.791	0.0232	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0046	50.549	0.1216	2024
																				0337	Углерод оксид	0.015	164.835	0.4052	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.00E-08	0.0002	0.00000042	2024
																				1325	Формальдегид	0.0002	2.198	0.0046	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0043	47.253	0.1158	2024
714		Буровые насосы с дизельным приводом	3	300	Выхлопная труба	5062	2	0.07	31.7	0.122	450	88514	105735							0301	Азота диоксид	0.0988	2144.731	0.1675	2024
																				0304	Азота оксид	0.016	347.325	0.0272	2024
																				0328	Сажа	0.006	130.247	0.0104	2024
																				0330	Сера диоксид	0.033	716.357	0.0548	2024
																				0337	Углерод оксид	0.108	2344.442	0.1826	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000012	0.003	0.00000019	2024
																				1325	Формальдегид	0.0012	26.049	0.0021	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0308	668.6	0.0522	2024
714		Винтовой воздушный компрессор	1	100	Выхлопная труба	5063	2	0.05	38.71	0.076	450	88514	105735							0301	Азота диоксид	0.0213	742.235	0.0059	2024
																				0304	Азота оксид	0.0035	121.964	0.001	2024
																				0328	Сажа	0.0013	45.301	0.0004	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0071	247.412	0.0019	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0233	811.929	0.0065	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.00E-08	0.0007	1.00E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.0003	10.454	0.0001	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0067	233.473	0.0018	2024
714		Дизельный генератор для лагеря	2	3355	Выхлопная труба	5064	3	0.2	61.47	1.931	450	88543	105719							0301	Азота диоксид	0.3883	532.55	9.4099	2024
																				0304	Азота оксид	0.0631	86.541	1.5291	2024
																				0328	Сажа	0.0181	24.824	0.4201	2024
																				0330	Сера диоксид	0.1517	208.055	3.6757	2024
																				0337	Углерод оксид	0.3918	537.351	9.5569	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000004	0.0005	0.00001155	2024
																				1325	Формальдегид	0.0043	5.897	0.105	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1047	143.595	2.5205	2024
714		Резервуары дизтоплива БУ	2	3355	Неорганизованный источник	7548	2.5				42.8	88492	105764	2	2					0333	Сероводород	0.0001031		0.0003163	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.036726		0.1126725	2024
714		Резервуар дизтоплива для лагеря	1	3355	Неорганизованный источник	7549	2.5				42.8	88573	105761	2	2					0333	Сероводород	0.0000317		0.0000065	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0112927		0.0023008	2024
714		Емкость для бурового шлама	1	1104	Неорганизованный источник	7842	2				42.8	88573	105761	7	2					0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.1475		0.0582	2024
714		Мастерская	1	1104	Неорганизованный источник	7843	2				42.8	88573	105761	5	3					2735	Масло минеральное нефтяное	0.0344		0.1428	2024
																				2902	Взвешенные частицы	0.0058		0.0231	2024
																				2930	Пыль абразивная	0.0038		0.0151	2024
714		Приготовление цементного раствора	1	1104	Неорганизованный источник	7844	2				42.8	88573	105761	3	3					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.1972		0.7838	2024
714		Зарядка аккумуляторных батарей	1	192	Неорганизованный источник	7989	2.5				42.8	88573	105761	1	1					0322	Серная кислота	0.00002		0.000014	2024
Подрядные организации на площадках ОП																									
715		Насос с дизельным приводом	1	300	Выхлопная труба	5074	2	0.08	47.35	0.2379958	450	88512	105755							0301	Азота диоксид	0.0394	438.432	0.0558	2024
																				0304	Азота оксид	0.0064	71.217	0.0091	2024
																				0328	Сажа	0.0024	26.707	0.0035	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0131	145.773	0.0183	2024
																				0337	Углерод оксид	0.043	478.492	0.0609	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.00E-08	0.0004	6.00E-08	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм^3	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м^3/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				1325	Формальдегид	0.0005	5.564	0.0007	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0123	136.871	0.0174	2024
Подрядные организации на площадках ОП																									
718		Паровый Котел бойлер	2	3600	Дымовая труба	5104	3	0.71	3.86	1.528	200	82338	102310							0301	Азота диоксид	0.1788	202.741	2.318	2024
																				0304	Азота оксид	0.0291	32.997	0.3766	2024
																				0328	Сажа	0.0145	16.442	0.1882	2024
																				0330	Сера диоксид	0.3416	387.341	4.4275	2024
																				0337	Углерод оксид	0.7948	901.225	10.3007	2024
718		Воздухонагреватель	2	3600	Дымовая труба	5105	3.3	0.42	5.96	0.826	200	82319	102275							0301	Азота диоксид	0.086	180.392	1.114	2024
																				0304	Азота оксид	0.014	29.366	0.181	2024
																				0328	Сажа	0.0079	16.571	0.1018	2024
																				0330	Сера диоксид	0.1848	387.633	2.3944	2024
																				0337	Углерод оксид	0.4298	901.54	5.5706	2024
718		Воздухонагреватель	2	1000	Дымовая труба	5106	2.2	0.1	14.26	0.112	200	82318	102271							0301	Азота диоксид	0.0102	157.79	0.059	2024
																				0304	Азота оксид	0.0017	26.298	0.0096	2024
																				0328	Сажа	0.0011	17.017	0.0061	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0249	385.194	0.1445	2024
																				0337	Углерод оксид	0.058	897.24	0.3361	2024
718		Диз. двигатель	3	3355	Выхлопная труба	5107	3	0.42	54.24	7.515	450	82349	102299							0301	Азота диоксид	1.6442	579.43	24.5138	2024
																				0304	Азота оксид	0.2672	94.164	3.9835	2024
																				0328	Сажа	0.0612	21.567	0.938	2024
																				0330	Сера диоксид	0.8564	301.803	13.1324	2024
																				0337	Углерод оксид	1.621	571.255	24.0761	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000002	0.0007	0.00002814	2024
																				1325	Формальдегид	0.0174	6.132	0.2501	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.4194	147.8	6.2535	2024
718		Диз. двигатель	2	3355	Выхлопная труба	5108	3	0.3	54.24	3.834	450	82345	102301							0301	Азота диоксид	0.8221	567.869	16.3426	2024
																				0304	Азота оксид	0.1336	92.285	2.6557	2024
																				0328	Сажа	0.0306	21.137	0.6254	2024
																				0330	Сера диоксид	0.4282	295.781	8.7549	2024
																				0337	Углерод оксид	0.8105	559.856	16.0507	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000001	0.0007	0.00001876	2024
																				1325	Формальдегид	0.0087	6.01	0.1668	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2097	144.851	4.169	2024
718		Резервная дизельная установка	1	915	Выхлопная труба	5109	2.5	0.3	25.88	1.829	450	82331	102306							0301	Азота диоксид	0.3883	562.25	1.2151	2024
																				0304	Азота оксид	0.0631	91.367	0.1975	2024
																				0328	Сажа	0.0181	26.208	0.0542	2024
																				0330	Сера диоксид	0.1517	219.658	0.4747	2024
																				0337	Углерод оксид	0.3918	567.318	1.2341	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000004	0.0006	0.00000149	2024
																				1325	Формальдегид	0.0043	6.226	0.0136	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1047	151.603	0.3255	2024
718		Двигатель Передвижного Сварочного агрегата	1	305	Выхлопная труба	5110	2	0.05	32.59	0.064	450	82372	102191							0301	Азота диоксид	0.0461	1907.641	0.0153	2024
																				0304	Азота оксид	0.0075	310.354	0.0025	2024
																				0328	Сажа	0.0028	115.865	0.001	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0154	637.26	0.005	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0503	2081.439	0.0167	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	5.00E-08	0.002	2.00E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.0006	24.828	0.0002	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0144	595.879	0.0048	2024
718		Дизельный привод водяного насоса	1	300	Выхлопная труба	5111	2	0.1	30.3	0.2379762	450	82413	102344							0301	Азота диоксид	0.0394	438.468	0.0558	2024
																				0304	Азота оксид	0.0064	71.223	0.0091	2024
																				0328	Сажа	0.0024	26.709	0.0035	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0131	145.785	0.0183	2024
																				0337	Углерод оксид	0.043	478.532	0.0609	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.00E-08	0.0004	6.00E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.0005	5.564	0.0007	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0123	136.882	0.0174	2024
718		Пожарный - Водяной насос с дизельным приводом	1	305	Выхлопная труба	5112	2	0.1	30.3	0.238	450	82388	102279							0301	Азота диоксид	0.0513	570.842	0.0568	2024
																				0304	Азота оксид	0.0083	92.358	0.0092	2024
																				0328	Сажа	0.0031	34.495	0.0035	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0171	190.281	0.0186	2024
																				0337	Углерод оксид	0.056	623.142	0.0619	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	6.00E-08	0.0007	6.00E-08	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника										
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2						г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				1325	Формальдегид	0.0007	7.789	0.0007	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.016	178.04	0.0177	2024
718		Дизельный генератор осветительной мачты	6	2125	Выхлопная труба	5113	2	0.12	26.97	0.305	450	82398	102285							0301	Азота диоксид	0.063	547.037	0.2912	2024
																				0304	Азота оксид	0.0102	88.568	0.0473	2024
																				0328	Сажа	0.0036	31.259	0.0181	2024
																				0330	Сера диоксид	0.021	182.346	0.0952	2024
																				0337	Углерод оксид	0.069	599.135	0.3175	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	6.00E-08	0.0005	0.00000033	2024
																				1325	Формальдегид	0.0006	5.21	0.0036	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0198	171.926	0.0907	2024
718		Мойка под давлением / Передвижная Паровая Установкаед.	2	700	Выхлопная труба	5114	2	0.1	24.57	0.193	450	82388	102279							0301	Азота диоксид	0.134	1838.752	0.1963	2024
																				0304	Азота оксид	0.0218	299.14	0.0319	2024
																				0328	Сажа	0.0062	85.077	0.0088	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0523	717.662	0.0767	2024
																				0337	Углерод оксид	0.1352	1855.218	0.1994	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000015	0.002	0.00000024	2024
																				1325	Формальдегид	0.0015	20.583	0.0022	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0361	495.365	0.0526	2024
718		Дизельные генераторы для лагеря	2	3355	Выхлопная труба	5115	3	0.25	39.34	1.9311023	450	82370	102229							0301	Азота диоксид	0.3883	532.522	9.4099	2024
																				0304	Азота оксид	0.0631	86.537	1.5291	2024
																				0328	Сажа	0.0181	24.823	0.4201	2024
																				0330	Сера диоксид	0.1517	208.044	3.6757	2024
																				0337	Углерод оксид	0.3918	537.322	9.5569	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000004	0.0005	0.00001155	2024
																				1325	Формальдегид	0.0043	5.897	0.105	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1047	143.588	2.5205	2024
718		Резервуары дизтоплива БУ	2	7320	Неорганизованный источник	7556	3.5				42.8	82337	102342	2	2					0333	Сероводород	0.0001002		0.0002388	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0356786		0.0850699	2024
718		Резервуар дизтоплива для лагеря	1	7320	Неорганизованный источник	7557	3				42.8	82370	102229	2	2					0333	Сероводород	0.0000317		0.0000065	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0112927		0.0023008	2024
718		Емкость для бурового шлама	1	1104	Неорганизованный источник	7854	2				42.8	82380	102280	7	2					0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.1475		0.0582	2024
718		Мастерская	1	1104	Неорганизованный источник	7855	2				42.8	82380	102280	5	3					2735	Масло минеральное нефтяное	0.0344		0.1428	2024
																				2902	Взвешенные частицы	0.0058		0.0231	2024
																				2930	Пыль абразивная	0.0038		0.0151	2024
718		Приготовление цементного раствора	1	1104	Неорганизованный источник	7856	2				42.8	82380	102280	3	3					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.1972		0.7838	2024
Подрядные организации на площадках ОП																									
719		Паровый Котел бойлер	3	3600	Дымовая труба	5116	3	0.71	3.86	1.528	200	81338	102310							0301	Азота диоксид	0.1788	202.741	3.476	2024
																				0304	Азота оксид	0.0291	32.997	0.5649	2024
																				0328	Сажа	0.0145	16.442	0.2824	2024
																				0330	Сера диоксид	0.3416	387.341	6.6412	2024
																				0337	Углерод оксид	0.7948	901.225	15.4511	2024
719		Двигатель Передвижного Сварочного агрегата	2	305	Выхлопная труба	5122	2	0.08	12.73	0.064	450	81372	102191							0301	Азота диоксид	0.0221	914.509	0.0307	2024
																				0304	Азота оксид	0.0036	148.97	0.005	2024
																				0328	Сажа	0.0013	53.795	0.0019	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0074	306.216	0.01	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0241	997.27	0.0334	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.00E-08	0.0008	4.00E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.0003	12.414	0.0004	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0069	285.525	0.0095	2024
719		Буровой насос с дизельным приводом	8	1200	Выхлопная труба	5123	2	0.14	23.19	0.357	450	81413	102344							0301	Азота диоксид	0.0788	584.566	1.7871	2024
																				0304	Азота оксид	0.0128	94.955	0.2904	2024
																				0328	Сажа	0.0048	35.608	0.1113	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0262	194.361	0.5845	2024
																				0337	Углерод оксид	0.086	637.978	1.9482	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	8.00E-08	0.0006	0.00000204	2024
																				1325	Формальдегид	0.001	7.418	0.0223	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0246	182.491	0.5566	2024
719		Дизельный генератор осветительной мачты	4	2125	Выхлопная труба	5124	2	0.1	26.99	0.212	450	81398	102285							0301	Азота диоксид	0.042	524.673	0.1942	2024
																				0304	Азота оксид	0.0068	84.947	0.0315	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника X1	точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника Y1	2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника X2	2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0328	Сажа	0.0024	29.981	0.0121	2024
																				0330	Сера диоксид	0.014	174.891	0.0635	2024
																				0337	Углерод оксид	0.046	574.642	0.2117	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.00E-08	0.0005	0.00000022	2024
																				1325	Формальдегид	0.0004	4.997	0.0024	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0132	164.897	0.0605	2024
719		Двигатель Аппарата высокого давления	1	700	Выхлопная труба	5125	2	0.08	43.57	0.219	450	81318	102271							0301	Азота диоксид	0.0137	165.673	0.1199	2024
																				0304	Азота оксид	0.0022	26.604	0.0195	2024
																				0328	Сажа	0.0008	9.674	0.0075	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0046	55.627	0.0392	2024
																				0337	Углерод оксид	0.015	181.394	0.1307	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.00E-08	0.0002	0.00000014	2024
																				1325	Формальдегид	0.0002	2.419	0.0015	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0043	52	0.0374	2024
719		Дизельный генератор	2	3355	Выхлопная труба	5126	4.5	0.42	20.69	2.867	450	81331	102306							0301	Азота диоксид	0.4522	417.714	7.1287	2024
																				0304	Азота оксид	0.0734	67.802	1.1584	2024
																				0328	Сажа	0.021	19.398	0.3182	2024
																				0330	Сера диоксид	0.1766	163.132	2.7847	2024
																				0337	Углерод оксид	0.4564	421.593	7.2401	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000005	0.0005	0.00000875	2024
																				1325	Формальдегид	0.005	4.619	0.0796	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.122	112.696	1.9095	2024
719		Резервуар дизтоплива БУ	1	7320	Неорганизованный источник	7558	3.5				42.8	81337	102342	2	2					0333	Сероводород	0.0001031		0.0003247	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.036726		0.1156556	2024
719		Резервуар дизтоплива БУ	1	7320	Неорганизованный источник	7559	3.5				42.8	81337	102342	2	2					0333	Сероводород	0.0000317		0.0000251	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0112927		0.0089478	2024
719		Резервуар дизтоплива для лагеря	1	7320	Неорганизованный источник	7560	2.5				42.8	81397	102331	2	2					0333	Сероводород	0.0000317		0.0000097	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0112927		0.0034532	2024
719		Емкость для бурового шлама	1	1104	Неорганизованный источник	7857	2				42.8	81415	102345	7	2					0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.1475		0.0582	2024
719		Мастерская	1	1104	Неорганизованный источник	7858	2				42.8	81415	102345	5	3					2735	Масло минеральное нефтяное	0.0344		0.1428	2024
																				2902	Взвешенные частицы	0.0058		0.0231	2024
																				2930	Пыль абразивная	0.0038		0.0151	2024
719		Приготовление цементного раствора	1	1104	Неорганизованный источник	7859	2				42.8	81415	102345	3	3					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.1972		0.7838	2024
Подрядные организации на площадках ОП																									
720		Воздухонагреватель	1	1000	Дымовая труба	5127	2	0.1	17.57	0.138	200	87061	104580							0301	Азота диоксид	0.0144	180.793	0.052	2024
																				0304	Азота оксид	0.0023	28.877	0.0084	2024
																				0328	Сажа	0.0013	16.322	0.0047	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0309	387.952	0.1113	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0719	902.71	0.2589	2024
720		Воздухонагреватель	1	1000	Дымовая труба	5128	2.2	0.1	17.57	0.138	200	87061	104580							0301	Азота диоксид	0.0144	180.793	0.045	2024
																				0304	Азота оксид	0.0023	28.877	0.0074	2024
																				0328	Сажа	0.0013	16.322	0.0047	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0309	387.952	0.1113	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0719	902.71	0.2589	2024
720		Дизельный генератор	1	3355	Выхлопная труба	5131	3	0.3	32.28	2.282	450	87061	104580							0301	Азота диоксид	0.3413	396.092	2.4701	2024
																				0304	Азота оксид	0.0555	64.41	0.4014	2024
																				0328	Сажа	0.0159	18.453	0.1103	2024
																				0330	Сера диоксид	0.1333	154.7	0.9649	2024
																				0337	Углерод оксид	0.3444	399.69	2.5087	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000004	0.0005	0.00000303	2024
																				1325	Формальдегид	0.0038	4.41	0.0276	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0921	106.886	0.6616	2024
720		Передвижной Сварочный агрегат	1	305	Выхлопная труба	5134	2	0.05	31.07	0.0610059	450	87061	104580							0301	Азота диоксид	0.0461	2001.266	0.0146	2024
																				0304	Азота оксид	0.0075	325.586	0.0024	2024
																				0328	Сажа	0.0028	121.552	0.0009	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0154	668.536	0.0048	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0503	2183.594	0.0159	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	5.00E-08	0.002	2.00E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.0006	26.047	0.0002	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм^3	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м^3/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0144	625.124	0.0046	2024
720		Двигатель Аппарата высокого давления	1	700	Выхлопная труба	5135	2	0.08	43.57	0.219	450	87061	104580							0301	Азота диоксид	0.0139	168.092	0.1199	2024
																				0304	Азота оксид	0.0023	27.814	0.0195	2024
																				0328	Сажа	0.0008	9.674	0.0075	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0046	55.627	0.0392	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0151	182.603	0.1307	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.00E-08	0.0002	0.00000014	2024
																				1325	Формальдегид	0.0002	2.419	0.0015	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0043	52	0.0374	2024
720		Двигатель Аппарата высокого давления	1	700	Выхлопная труба	5136	2	0.08	43.57	0.219	450	87061	104580							0301	Азота диоксид	0.0139	168.092	0.1199	2024
																				0304	Азота оксид	0.0023	27.814	0.0195	2024
																				0328	Сажа	0.0008	9.674	0.0075	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0046	55.627	0.0392	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0151	182.603	0.1307	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.00E-08	0.0002	0.00000014	2024
																				1325	Формальдегид	0.0002	2.419	0.0015	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0043	52	0.0374	2024
720		Аппарат высокого давления	1	700	Выхлопная труба	5137	4.5	0.1	24.57	0.193	450	87061	104580							0301	Азота диоксид	0.134	1838.752	0.0982	2024
																				0304	Азота оксид	0.0218	299.14	0.016	2024
																				0328	Сажа	0.0062	85.077	0.0044	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0523	717.662	0.0383	2024
																				0337	Углерод оксид	0.1352	1855.218	0.0997	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000001	0.001	0.00000012	2024
																				1325	Формальдегид	0.0015	20.583	0.0011	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0361	495.365	0.0263	2024
720		Передвижной Сварочный агрегат	1	305	Выхлопная труба	5138	2	0.05	32.59	0.0639905	450	87061	104580							0301	Азота диоксид	0.0221	914.645	0.0153	2024
																				0304	Азота оксид	0.0036	148.992	0.0025	2024
																				0328	Сажа	0.0013	53.803	0.001	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0074	306.261	0.005	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0241	997.418	0.0167	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.00E-08	0.0008	2.00E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.0003	12.416	0.0002	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0069	285.568	0.0048	2024
720		Передвижной Сварочный агрегат	1	305	Выхлопная труба	5139	2	0.05	32.59	0.064	450	87061	104580							0301	Азота диоксид	0.0348	1440.041	0.0307	2024
																				0304	Азота оксид	0.0057	235.869	0.005	2024
																				0328	Сажа	0.0021	86.899	0.0019	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0116	480.014	0.01	2024
																				0337	Углерод оксид	0.038	1572.459	0.0334	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.00E-08	0.002	4.00E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.0005	20.69	0.0004	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0109	451.047	0.0095	2024
720		Дизельный генератор осветительной мачты	4	2125	Выхлопная труба	5140	2	0.1	14.77	0.1160036	450	87061	104580							0301	Азота диоксид	0.0884	2018.164	0.1942	2024
																				0304	Азота оксид	0.0144	328.751	0.0315	2024
																				0328	Сажа	0.0052	118.716	0.0121	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0296	675.765	0.0635	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0964	2200.803	0.2117	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	8.00E-08	0.002	0.00000022	2024
																				1325	Формальдегид	0.0012	27.396	0.0024	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0276	630.105	0.0605	2024
720		Дизельный генератор осветительной мачты	4	2125	Выхлопная труба	5141	2	0.1	14.77	0.116	450	87061	104580							0301	Азота диоксид	0.042	958.886	0.1942	2024
																				0304	Азота оксид	0.0068	155.248	0.0315	2024
																				0328	Сажа	0.0024	54.793	0.0121	2024
																				0330	Сера диоксид	0.014	319.629	0.0635	2024
																				0337	Углерод оксид	0.046	1050.208	0.2117	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.00E-08	0.0009	0.00000022	2024
																				1325	Формальдегид	0.0004	9.132	0.0024	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0132	301.364	0.0605	2024
720		Сварочные работы	1	643	Неорганизованный источник	7561	2				42.8	87061	104580	2	2					0101	Алюминий оксид	0.0102		0.0004	2024
																				0123	Железо (II, III) оксиды	0.0427		0.0403	2024
																				0143	Марганец и его соединения	0.0014		0.0009	2024
																				0301	Азота диоксид	0.019		0.0186	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм^3	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м^3/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0337	Углерод оксид	0.025		0.0223	2024
																				0342	Фтористый водород	0.0005		0.0003	2024
																				0344	Фториды неорганические плохо растворимые	0.0012		0.0007	2024
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0007		0.0004	2024
720		Участок металлообработки	1	600	Неорганизованный источник	7562	2				42.8	87061	104580	2	2					2902	Взвешенные частицы	0.0076		0.0124	2024
																				2930	Пыль абразивная	0.0039		0.0059	2024
720		Покрасочные работы	1	6500	Неорганизованный источник	7563	2				42.8	87061	104580	5	5					0616	Ксилол	0.0225		2.925	2024
																				0621	Толуол	0.05		2	2024
																				1042	Бутиловый спирт	0.015		0.6	2024
																				1061	Этиловый спирт	0.01		0.4	2024
																				1119	Этилцеллозольв	0.008		0.32	2024
																				1210	Бутилацетат	0.008		0.4	2024
																				1401	Ацетон	0.007		0.28	2024
																				2752	Уайт-спирит	0.0225		2.925	2024
720		Зарядка аккумуляторных батарей	1	104	Неорганизованный источник	7564	2				42.8	87061	104580	2	2					0322	Серная кислота	0.000004		0.0000015	2024
Подрядные организации на площадках ОП																									
722		Дизельный генератор	3	817	Выхлопная труба	5157	2	0.28	70.89	4.3650773	450	80290	102188							0301	Азота диоксид	1.024	621.275	2.6419	2024
																				0304	Азота оксид	0.1664	100.957	0.4293	2024
																				0328	Сажа	0.0476	28.88	0.1179	2024
																				0330	Сера диоксид	0.4	242.685	1.032	2024
																				0337	Углерод оксид	1.0334	626.978	2.6832	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000012	0.0007	0.00000324	2024
																				1325	Формальдегид	0.0114	6.917	0.0295	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2762	167.574	0.7077	2024
722		Воздушный компрессор	6	232	Выхлопная труба	5158	2.9	0.14	36.38	0.5600279	450	80290	102188							0301	Азота диоксид	0.135	638.41	0.0991	2024
																				0304	Азота оксид	0.0219	103.564	0.0161	2024
																				0328	Сажа	0.0081	38.305	0.0062	2024
																				0330	Сера диоксид	0.045	212.803	0.0324	2024
																				0337	Углерод оксид	0.1476	697.995	0.108	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000003	0.001	0.00000011	2024
																				1325	Формальдегид	0.0018	8.512	0.0012	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0423	200.035	0.0309	2024
722		Воздушный компрессор	13	5526	Выхлопная труба	5159	2	0.24	15.54	0.7030147	450	80290	102188							0301	Азота диоксид	0.1812	682.605	3.1703	2024
																				0304	Азота оксид	0.0294	110.754	0.5152	2024
																				0328	Сажа	0.0108	40.685	0.1975	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0606	228.288	1.0368	2024
																				0337	Углерод оксид	0.198	745.893	3.456	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000000204	0.0008	0.00000362	2024
																				1325	Формальдегид	0.0024	9.041	0.0395	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0564	212.466	0.9874	2024
722		Дизельный насос	3	119	Выхлопная труба	5160	2	0.14	56.65	0.872	450	80290	102188							0301	Азота диоксид	0.2048	621.998	0.0768	2024
																				0304	Азота оксид	0.0332	100.832	0.0125	2024
																				0328	Сажа	0.0096	29.156	0.0034	2024
																				0330	Сера диоксид	0.08	242.968	0.03	2024
																				0337	Углерод оксид	0.2066	627.465	0.078	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000002	0.0006	9.00E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.0022	6.682	0.0009	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0552	167.648	0.0206	2024
722		Цементный насос с поплавком	3	322	Выхлопная труба	5161	2.9	0.3	52.51	3.7117219	450	80290	102188							0301	Азота диоксид	0.8532	608.767	0.8678	2024
																				0304	Азота оксид	0.1388	99.035	0.141	2024
																				0328	Сажа	0.0396	28.255	0.0387	2024
																				0330	Сера диоксид	0.3332	237.742	0.339	2024
																				0337	Углерод оксид	0.8612	614.475	0.8814	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000008	0.0006	0.00000107	2024
																				1325	Формальдегид	0.0096	6.85	0.0097	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.23	164.107	0.2325	2024
722		Дизельный двигатель контейнера	2	475	Выхлопная труба	5162	3.5	0.05	3.57	0.007	450	80290	102188							0301	Азота диоксид	0.0018	681.005	0.0028	2024
																				0304	Азота оксид	0.0003	113.501	0.0004	2024
																				0328	Сажа	0.0001	37.834	0.0002	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0006	227.002	0.0009	2024
																				0337	Углерод оксид	0.002	756.672	0.003	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм^3	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м^3/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0703	Бенз/а/пирен	2.00E-09	0.0008	3.00E-09	2024
																				1325	Формальдегид	0.00002381	9.008	0.00003	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0006	227.002	0.0009	2024
722		Дизельный генератор	2	342	Выхлопная труба	5163	2	0.15	26.26	0.464	450	80290	102188							0301	Азота диоксид	0.1067	609.007	0.1152	2024
																				0304	Азота оксид	0.0173	98.742	0.0187	2024
																				0328	Сажа	0.005	28.538	0.0051	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0417	238.009	0.045	2024
																				0337	Углерод оксид	0.1076	614.144	0.117	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000001	0.0006	0.00000014	2024
																				1325	Формальдегид	0.0012	6.849	0.0013	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0288	164.38	0.0309	2024
722		Дизельный воздушный компрессор	5	730	Выхлопная труба	5164	2	0.07	49.37	0.19	450	80290	102188							0301	Азота диоксид	0.0476	663.482	0.1101	2024
																				0304	Азота оксид	0.0078	108.722	0.0179	2024
																				0328	Сажа	0.0028	39.028	0.0069	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0158	220.231	0.036	2024
																				0337	Углерод оксид	0.052	724.812	0.12	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	6.00E-08	0.0008	0.00000013	2024
																				1325	Формальдегид	0.0006	8.363	0.0014	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0148	206.293	0.0343	2024
722		Дизельный генератор Atlas Copco	1	570	Выхлопная труба	5165	2	0.08	18.5	0.093	450	80290	102188							0301	Азота диоксид	0.0229	652.121	0.0413	2024
																				0304	Азота оксид	0.0037	105.365	0.0067	2024
																				0328	Сажа	0.0014	39.868	0.0026	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0076	216.424	0.0135	2024
																				0337	Углерод оксид	0.025	711.922	0.045	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	3.00E-08	0.0009	5.00E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.0003	8.543	0.0005	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0071	202.186	0.0129	2024
722		Дизельный генератор осветительной мачты Atlas Copco	10	7670	Выхлопная труба	5166	2	0.16	8.65	0.174	450	80290	102188							0301	Азота диоксид	0.038	578.376	1.0414	2024
																				0304	Азота оксид	0.006	91.322	0.1692	2024
																				0328	Сажа	0.002	30.441	0.0649	2024
																				0330	Сера диоксид	0.013	197.865	0.3406	2024
																				0337	Углерод оксид	0.041	624.037	1.1352	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.00E-08	0.0006	0.00000119	2024
																				1325	Формальдегид	0.0004881	7.429	0.013	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.012	182.645	0.3243	2024
722		Дизельный генератор Atlas Copco	1	279	Выхлопная труба	5167	2	0.1	40.23	0.316	450	80290	102188							0301	Азота диоксид	0.0725	607.612	0.064	2024
																				0304	Азота оксид	0.0118	98.894	0.0104	2024
																				0328	Сажа	0.0034	28.495	0.0029	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0283	237.178	0.025	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0732	613.479	0.065	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	8.00E-08	0.0007	7.86E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.0008	6.705	0.000714286	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0196	164.265	0.0171	2024
722		Насос с дизельным приводом	1	168	Выхлопная труба	5168	2	0.15	23.09	0.408	450	80290	102188							0301	Азота диоксид	0.0939	609.51	0.0499	2024
																				0304	Азота оксид	0.0153	99.313	0.0081	2024
																				0328	Сажа	0.0044	28.561	0.0022	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0367	238.222	0.0195	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0947	614.703	0.0507	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000001	0.0006	6.13E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.001	6.491	0.000557143	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0253	164.224	0.0134	2024
722		Воздушный компрессор	8	8722	Выхлопная труба	5169	2	0.2	75.63	2.3759921	450	80290	102188							0301	Азота диоксид	0.546	608.588	15.0442	2024
																				0304	Азота оксид	0.0888	98.979	2.4447	2024
																				0328	Сажа	0.0252	28.089	0.6716	2024
																				0330	Сера диоксид	0.2132	237.639	5.8767	2024
																				0337	Углерод оксид	0.5512	614.384	15.2793	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000006	0.0007	0.00001847	2024
																				1325	Формальдегид	0.006	6.688	0.1679	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1472	164.074	4.0297	2024
722		Воздушный компрессор	2	375	Выхлопная труба	5170	2	0.15	31.92	0.564	450	80290	102188							0301	Азота диоксид	0.1297	609.027	0.1536	2024
																				0304	Азота оксид	0.0211	99.078	0.025	2024
																				0328	Сажа	0.006	28.174	0.0069	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм^3	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м^3/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0330	Сера диоксид	0.0507	238.07	0.06	2024
																				0337	Углерод оксид	0.1309	614.662	0.156	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000014	0.0007	0.00000019	2024
																				1325	Формальдегид	0.0014	6.574	0.0017	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.035	164.348	0.0411	2024
722		Дизельный генератор CAT	4	5204	Выхлопная труба	5171	2	0.2	30.69	0.964	450	80290	102188							0301	Азота диоксид	0.238	653.846	3.9203	2024
																				0304	Азота оксид	0.0388	106.593	0.6371	2024
																				0328	Сажа	0.0144	39.56	0.2442	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0796	218.681	1.2821	2024
																				0337	Углерод оксид	0.26	714.286	4.2736	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000004	0.001	0.00000448	2024
																				1325	Формальдегид	0.0032	8.791	0.0488	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0744	204.396	1.221	2024
722		Дизельный генератор	1	6807	Выхлопная труба	5172	2	0.1	22.66	0.1779716	450	80290	102188							0301	Азота диоксид	0.0439	653.265	0.9467	2024
																				0304	Азота оксид	0.0071	105.653	0.1538	2024
																				0328	Сажа	0.0027	40.178	0.059	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0147	218.747	0.3096	2024
																				0337	Углерод оксид	0.048	714.276	1.032	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	5.00E-08	0.0007	0.00000108	2024
																				1325	Формальдегид	0.0006	8.928	0.0118	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0137	203.866	0.2949	2024
722		Дизельный воздушный компрессор	9	151	Выхлопная труба	5173	2	0.3	54.61	3.8601625	450	80290	102188							0301	Азота диоксид	0.8876	608.958	0.4243	2024
																				0304	Азота оксид	0.1444	99.069	0.069	2024
																				0328	Сажа	0.0412	28.266	0.0189	2024
																				0330	Сера диоксид	0.3468	237.93	0.1658	2024
																				0337	Углерод оксид	0.8956	614.447	0.431	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000001	0.0007	0.00000052	2024
																				1325	Формальдегид	0.01	6.861	0.0047	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2392	164.109	0.1137	2024
722		Дизельный генератор	2	1276	Выхлопная труба	5174	2	0.08	17.71	0.0890204	450	80290	102188							0301	Азота диоксид	0.022	654.499	0.0888	2024
																				0304	Азота оксид	0.0036	107.1	0.0144	2024
																				0328	Сажа	0.0013	38.675	0.0055	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0073	217.175	0.029	2024
																				0337	Углерод оксид	0.024	713.999	0.0968	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.00E-08	0.0006	0.0000001	2024
																				1325	Формальдегид	0.0003	8.925	0.0011	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0069	205.275	0.0276	2024
722		Дизельный генератор	1	950	Выхлопная труба	5175	2	0.05	28.52	0.056	450	80290	102188							0301	Азота диоксид	0.0137	647.9	0.0413	2024
																				0304	Азота оксид	0.0022	104.042	0.0067	2024
																				0328	Сажа	0.0008	37.834	0.0026	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0046	217.543	0.0135	2024
																				0337	Углерод оксид	0.015	709.38	0.045	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.00E-08	0.0009	4.70E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.0002	9.458	0.00051	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0043	203.356	0.0129	2024
722		Дизельный компрессор	1	13	Выхлопная труба	5176	2	0.1	45.84	0.36	450	80290	102188							0301	Азота диоксид	0.0828	609.121	0.0033	2024
																				0304	Азота оксид	0.0135	99.313	0.0005	2024
																				0328	Сажа	0.0038	27.955	0.0001	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0323	237.616	0.0013	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0835	614.27	0.0034	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	9.00E-08	0.0007	4.00E-09	2024
																				1325	Формальдегид	0.0009	6.621	0.00004	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0223	164.051	0.0009	2024
722		Дизельный двигатель смесителя	1	86	Выхлопная труба	5178	2	0.15	54.83	0.969	450	80290	102188							0301	Азота диоксид	0.2227	608.656	0.0602	2024
																				0304	Азота оксид	0.0362	98.937	0.0098	2024
																				0328	Сажа	0.0104	28.424	0.0027	2024
																				0330	Сера диоксид	0.087	237.778	0.0235	2024
																				0337	Углерод оксид	0.2248	614.396	0.0611	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000002	0.0005	7.00E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.0025	6.833	0.0007	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0601	164.258	0.0161	2024
722		Дизельный насос	9	439	Выхлопная труба	5179	2	0.26	49.97	2.6530592	450	80290	102188							0301	Азота диоксид	0.6093	608.219	0.8448	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм^3	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м^3/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0304	Азота оксид	0.099	98.824	0.1373	2024
																				0328	Сажа	0.0282	28.15	0.0377	2024
																				0330	Сера диоксид	0.2379	237.478	0.33	2024
																				0337	Углерод оксид	0.6147	613.609	0.858	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000006	0.0006	0.00000104	2024
																				1325	Формальдегид	0.0069	6.888	0.0094	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1644	164.108	0.2263	2024
722		Дизельный генератор	2	2656	Выхлопная труба	5180	2	0.2	25.81	0.810847	450	80290	102188							0301	Азота диоксид	0.1877	613.057	1.5631	2024
																				0304	Азота оксид	0.0305	99.618	0.254	2024
																				0328	Сажа	0.0087	28.416	0.0698	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0733	239.409	0.6106	2024
																				0337	Углерод оксид	0.1894	618.61	1.5876	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000002	0.0007	0.00000192	2024
																				1325	Формальдегид	0.0021	6.859	0.0174	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0506	165.267	0.4187	2024
722		Дизельный генератор осветительной мачты Atlas Copco	4	8635	Выхлопная труба	5181	2	0.05	20.88	0.0409979	450	80290	102188							0301	Азота диоксид	0.01	645.973	0.2752	2024
																				0304	Азота оксид	0.0016	103.356	0.0447	2024
																				0328	Сажа	0.0006	38.758	0.0171	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0034	219.631	0.09	2024
																				0337	Углерод оксид	0.011	710.57	0.3	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.14E-08	0.0007	0.00000031	2024
																				1325	Формальдегид	0.000130952	8.459	0.0034	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0032	206.711	0.0857	2024
722		Дизельный генератор	2	391	Выхлопная труба	5182	2	0.35	48.23	4.64	450	80290	102188							0301	Азота диоксид	0.9333	532.695	1.1536	2024
																				0304	Азота оксид	0.1517	86.585	0.1875	2024
																				0328	Сажа	0.0347	19.806	0.0441	2024
																				0330	Сера диоксид	0.4861	277.449	0.618	2024
																				0337	Углерод оксид	0.9201	525.161	1.133	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000011	0.0006	0.00000132	2024
																				1325	Формальдегид	0.0099	5.651	0.0118	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2381	135.899	0.2943	2024
722		Дизельный генератор осветительной мачты	7	3878	Выхлопная труба	5184	2	0.07	17.41	0.067	450	80290	102188							0301	Азота диоксид	0.0165	652.206	0.2023	2024
																				0304	Азота оксид	0.0027	106.725	0.0329	2024
																				0328	Сажа	0.0009	35.575	0.0126	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0054	213.449	0.0662	2024
																				0337	Углерод оксид	0.018	711.497	0.2205	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.86E-08	0.0007	0.00000023	2024
																				1325	Формальдегид	0.000214286	8.47	0.0025	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0051	201.591	0.063	2024
722		Блок питания	2	4264	Выхлопная труба	5185	3.4	0.15	39.05	0.6900721	450	80290	102188							0301	Азота диоксид	0.1587	609.057	2.1376	2024
																				0304	Азота оксид	0.0258	99.015	0.3474	2024
																				0328	Сажа	0.0074	28.4	0.0954	2024
																				0330	Сера диоксид	0.062	237.943	0.835	2024
																				0337	Углерод оксид	0.1602	614.814	2.171	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000002	0.0008	0.00000262	2024
																				1325	Формальдегид	0.0018	6.908	0.0239	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0428	164.257	0.5726	2024
722		Насосный агрегат SPF CAT	7	209	Выхлопная труба	5186	2	0.61	64.43	18.8294961	450	80290	102188							0301	Азота диоксид	3.7407	526.126	2.464	2024
																				0304	Азота оксид	0.6078	85.487	0.4004	2024
																				0328	Сажа	0.1392	19.578	0.0943	2024
																				0330	Сера диоксид	1.9482	274.013	1.32	2024
																				0337	Углерод оксид	3.6879	518.7	2.42	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000045	0.0006	0.00000283	2024
																				1325	Формальдегид	0.0399	5.612	0.0251	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.9543	134.221	0.6286	2024
722		Компрессор ХАС 97	1	528	Выхлопная труба	5187	2	0.08	26.66	0.134	450	80290	102188							0301	Азота диоксид	0.033	652.206	0.055	2024
																				0304	Азота оксид	0.0054	106.725	0.0089	2024
																				0328	Сажа	0.002	39.528	0.0034	2024
																				0330	Сера диоксид	0.011	217.402	0.018	2024
																				0337	Углерод оксид	0.036	711.497	0.06	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	3.71E-08	0.0007	6.29E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.0004	7.906	0.00069	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм^3	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м^3/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0103	203.567	0.0171	2024
722		Котлоагрегат	1	651	Дымовая труба	5188	3.8	0.4	1.25	0.15708	200	80290	102188							0301	Азота диоксид	0.0184	202.953	0.043	2024
																				0304	Азота оксид	0.003	33.09	0.007	2024
																				0328	Сажа	0.0015	16.545	0.0035	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0351	387.155	0.0823	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0817	901.155	0.1915	2024
722		Котлоагрегат	2	3056	Дымовая труба	5189	2.8	0.21	7.82	0.271	200	80290	102188							0301	Азота диоксид	0.0318	203.309	0.35	2024
																				0304	Азота оксид	0.0052	33.245	0.0568	2024
																				0328	Сажа	0.0026	16.623	0.0284	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0607	388.077	0.6678	2024
																				0337	Углерод оксид	0.1412	902.743	1.5536	2024
722		Дизельные нагреватели	4	352	Дымовая труба	5206	2.8	0.21	6.7	0.232	200	80290	102188							0301	Азота диоксид	0.0272	203.133	0.034	2024
																				0304	Азота оксид	0.0044	32.86	0.0056	2024
																				0328	Сажа	0.0022	16.43	0.0028	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0519	387.595	0.0659	2024
																				0337	Углерод оксид	0.1208	902.147	0.1532	2024
722		Дизельный насос	1	874	Выхлопная труба	5709	2	0.08	44.36	0.223	450	80290	102188							0301	Азота диоксид	0.0549	651.993	0.1519	2024
																				0304	Азота оксид	0.0089	105.697	0.0247	2024
																				0328	Сажа	0.0033	39.191	0.0095	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0183	217.331	0.0497	2024
																				0337	Углерод оксид	0.06	712.561	0.1656	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	6.19E-08	0.0007	1.7349E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.0007	8.313	0.0019	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0171	203.08	0.0473	2024
722		Воздушный компрессор	1	328	Выхлопная труба	5710	2	0.08	37	0.186	450	80290	102188							0301	Азота диоксид	0.0458	652.121	0.0475	2024
																				0304	Азота оксид	0.0074	105.365	0.0077	2024
																				0328	Сажа	0.0028	39.868	0.003	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0153	217.848	0.0155	2024
																				0337	Углерод оксид	0.05	711.922	0.0518	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	5.16E-08	0.0007	5.42E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.0006	8.543	0.0006	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0143	203.61	0.0148	2024
722		Электрогенератор	1	364	Выхлопная труба	5711	2	0.08	33.22	0.1669823	450	80290	102188							0301	Азота диоксид	0.0412	653.435	0.0475	2024
																				0304	Азота оксид	0.0067	106.262	0.0077	2024
																				0328	Сажа	0.0025	39.65	0.003	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0138	218.869	0.0155	2024
																				0337	Углерод оксид	0.045	713.703	0.0518	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.64E-08	0.0007	5.42E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.0005	7.93	0.0006	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0129	204.595	0.0148	2024
722		Дизельные нагреватели	2	668	Дымовая труба	5712	2.8	0.15	8.38	0.1480872	200	80290	102188							0301	Азота диоксид	0.0173	202.408	0.042	2024
																				0304	Азота оксид	0.0028	32.76	0.0067	2024
																				0328	Сажа	0.0014	16.38	0.0034	2024
																				0330	Сера диоксид	0.033	386.096	0.0794	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0768	898.55	0.1847	2024
722		Дизельный генератор (МЗР)	6	6552	Выхлопная труба	5752	2	0.26	43.06	2.286	450	80290	102188							0301	Азота диоксид	0.6399	741.33	21.7958	2024
																				0304	Азота оксид	0.1041	120.601	3.5418	2024
																				0328	Сажа	0.0297	34.408	0.973	2024
																				0330	Сера диоксид	0.2499	289.511	8.514	2024
																				0337	Углерод оксид	0.6459	748.281	22.1364	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000006	0.0007	0.00002676	2024
																				1325	Формальдегид	0.0072	8.341	0.2433	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1725	199.843	5.8382	2024
722		Мультифазный насос (МФН) передвижной. Резервуар для стабилизированной нефти Резервуар дизтоплива Неплотности установки МФН	1 1 1	400 400 400	Неорганизованный источник	7518	2.5				42.8	80290	102188	20	20					0333	Сероводород	0.1658539		0.1570095	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0001323		0.0001034	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	1.0987615		1.0406806	2024
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.0574121		0.0543575	2024
																				0602	Бензол	0.0009284		0.0009236	2024
																				0621	Толуол	0.0030508		0.0028774	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0002657		0.0002067	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.0001323		0.0001034	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0113		0.0008	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
722		Мультифазный насос передвижной (МЗР)	1	6552	Неорганизованный источник	7519	2				42.8	80290	102188	20	20					0333	Сероводород	0.0021181		0.049959	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0000017		0.00004	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.0140351		0.3310483	2024
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.0007337		0.0173058	2024
																				0602	Бензол	0.0000119		0.0002798	2024
																				0621	Толуол	0.000039		0.0009192	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0000034		0.0000799	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.0000017		0.00004	2024
722		Резервуары дизтоплива	2	7920	Неорганизованный источник	7566	2.5				42.8	80290	102188	2	2					0333	Сероводород	0.000032		0.000011	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0113		0.0038	2024
722		Участок металлообработки	2	500	Неорганизованный источник	7567	2				42.8	80290	102188	2	2					0101	Алюминий оксид	0.00126		0.009072	2024
																				0146	Медь (II) оксид	0.000342		0.0006156	2024
																				0163	Никель металлический	0.000022		0.0000396	2024
																				2735	Масло минеральное нефтяное	0.00042		0.00076	2024
																				2902	Взвешенные частицы	0.00126		0.00986	2024
Подрядные организации на площадках ОП																									
723		Дизельный генератор	5	406	Выхлопная труба	5207	2	0.1	64.3	0.505	450	76991	105014							0301	Азота диоксид	0.1161	608.859	0.7437	2024
																				0304	Азота оксид	0.0189	99.117	0.1208	2024
																				0328	Сажа	0.0054	28.319	0.0332	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0453	237.565	0.2905	2024
																				0337	Углерод оксид	0.1171	614.103	0.7553	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000001	0.0005	0.00000091	2024
																				1325	Формальдегид	0.0013	6.818	0.0083	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0313	164.145	0.1992	2024
723		Дизельный генератор	7	647	Выхлопная труба	5208	2	0.07	44.43	0.171	450	76991	105014							0301	Азота диоксид	0.1098	1700.521	0.7873	2024
																				0304	Азота оксид	0.0178	275.676	0.1279	2024
																				0328	Сажа	0.0066	102.217	0.049	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0366	566.84	0.2575	2024
																				0337	Углерод оксид	0.12	1858.492	0.8583	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000002	0.003	0.0000009	2024
																				1325	Формальдегид	0.0014	21.682	0.0098	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0342	529.67	0.2452	2024
723		Дизельный генератор	2	260	Выхлопная труба	5209	2	0.14	31.51	0.485	450	76991	105014							0301	Азота диоксид	0.256	1397.893	0.2099	2024
																				0304	Азота оксид	0.0416	227.158	0.0341	2024
																				0328	Сажа	0.012	65.526	0.0094	2024
																				0330	Сера диоксид	0.1	546.052	0.082	2024
																				0337	Углерод оксид	0.2584	1410.998	0.2132	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000002	0.001	0.00000026	2024
																				1325	Формальдегид	0.0028	15.289	0.0023	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.069	376.776	0.0562	2024
723		Виброплита (Compactor AMMANN)	2	4646	Выхлопная труба	5211	2	0.075	3.85	0.017	450	76991	105014							0301	Азота диоксид	0.0042	654.299	0.1238	2024
																				0304	Азота оксид	0.0007	109.05	0.0201	2024
																				0328	Сажа	0.0003	46.736	0.0077	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0014	218.1	0.0405	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0046	716.613	0.135	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	5.00E-09	0.0008	0.00000014	2024
																				1325	Формальдегид	0.0001	15.579	0.0015	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0013	202.521	0.0386	2024
723		Дизельный генератор осветительной мачты	6	4105	Выхлопная труба	5212	2	0.05	12.22	0.024	450	76991	105014							0301	Азота диоксид	0.0059	651.053	0.4567	2024
																				0304	Азота оксид	0.001	110.348	0.0742	2024
																				0328	Сажа	0.0004	44.139	0.0285	2024
																				0330	Сера диоксид	0.002	220.696	0.1494	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0064	706.227	0.4979	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	6.60E-09	0.0007	0.00000052	2024
																				1325	Формальдегид	0.0001	11.035	0.0057	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0018	198.626	0.1423	2024
723		Дизельный генератор компрессора	4	492	Выхлопная труба	5213	2	0.1	39.22	0.308	450	76991	105014							0301	Азота диоксид	0.0708	608.777	0.4405	2024
																				0304	Азота оксид	0.0115	98.883	0.0716	2024
																				0328	Сажа	0.0033	28.375	0.0197	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0277	238.18	0.1721	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника										
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0337	Углерод оксид	0.0715	614.796	0.4474	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000001	0.0009	0.00000054	2024
																				1325	Формальдегид	0.0008	6.879	0.0049	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0191	164.232	0.118	2024
723		Дизельный насос	2	727	Выхлопная труба	5214	2	0.1	37.82	0.297	450	76991	105014							0301	Азота диоксид	0.0683	609.032	0.3133	2024
																				0304	Азота оксид	0.0111	98.979	0.0509	2024
																				0328	Сажа	0.0032	28.534	0.014	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0267	238.084	0.1224	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0689	614.382	0.3182	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000001	0.0009	0.00000038	2024
																				1325	Формальдегид	0.0008	7.134	0.0035	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0184	164.073	0.0839	2024
723		Дизельный генератор	2	890	Выхлопная труба	5215	2	0.14	18.84	0.29	450	76991	105014							0301	Азота диоксид	0.0732	668.48	0.2064	2024
																				0304	Азота оксид	0.012	109.587	0.0335	2024
																				0328	Сажа	0.0044	40.182	0.0129	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0244	222.827	0.0675	2024
																				0337	Углерод оксид	0.08	730.58	0.225	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	8.25E-08	0.0008	0.00000024	2024
																				1325	Формальдегид	0.001	9.132	0.0026	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0228	208.215	0.0643	2024
723		Дизельный сварочный генератор	4	2387	Выхлопная труба	5216	2	0.05	26.48	0.052	450	76991	105014							0301	Азота диоксид	0.0128	651.902	0.3872	2024
																				0304	Азота оксид	0.0021	106.953	0.0629	2024
																				0328	Сажа	0.0008	40.744	0.0241	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0043	218.998	0.1266	2024
																				0337	Углерод оксид	0.014	713.018	0.4221	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.44E-08	0.0007	0.00000044	2024
																				1325	Формальдегид	0.0002	10.186	0.0048	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.004	203.719	0.1206	2024
723		Виброплита	1	1633	Выхлопная труба	5217	2	0.05	18.33	0.036	450	76991	105014							0301	Азота диоксид	0.0088	647.375	0.0454	2024
																				0304	Азота оксид	0.0014	102.991	0.0074	2024
																				0328	Сажа	0.0005	36.783	0.0028	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0029	213.339	0.0149	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0096	706.227	0.0495	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.00E-08	0.0007	5.00E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.0001	7.357	0.0006	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0027	198.626	0.0141	2024
723		Дизельные нагреватели	11	2100	Дымовая труба	5230	2.8	0.3	3.01	0.213	200	76991	105014							0301	Азота диоксид	0.025	203.357	0.519	2024
																				0304	Азота оксид	0.0041	33.351	0.0843	2024
																				0328	Сажа	0.002	16.269	0.0422	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0477	388.005	0.9915	2024
																				0337	Углерод оксид	0.111	902.905	2.3068	2024
723		Емкость ГСМ генератора	1	8600	Дыхательная арматура	5706	2.5	0.09	0.45	0.0028889	42.8	76991	105014							0333	Сероводород	0.0000317	12.693	0.0000121	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0112927	4521.836	0.0043105	2024
723		Перемещение грунта	1	335	Неорганизованный источник	7570	2				42.8	76991	105014	20	20					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0835		0.0647	2024
723		Перемещение щебня	1	57	Неорганизованный источник	7571	2				42.8	76991	105014	10	10					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.3081		0.0263	2024
723		Перемещение песка	1	5	Неорганизованный источник	7572	2				42.8	76991	105014	10	10					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0807		0.0005	2024
723		Пыление при перемещении техники	1	2160	Неорганизованный источник	7573	2				42.8	76991	105014	10	10					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.064		0.3209	2024
723		Сварочные работы	1	6300	Неорганизованный источник	7580	2				42.8	76991	105014	2	2					0123	Железо (II, III) оксиды	0.0027		0.0616	2024
																				0143	Марганец и его соединения	0.0005		0.0109	2024
																				0342	Фтористый водород	0.0001		0.00252	2024
723		Покрасочные работы	1	1842.5	Неорганизованный источник	7584	2				42.8	76991	105014	2	2					0616	Ксилол	0.216		1.0696	2024
																				2750	Сольвент нафта	0.0897		0.574	2024
																				2752	Уайт-спирит	0.216		1.1815	2024
723		Битумные работы	1	4380	Неорганизованный источник	7586	2				42.8	76991	105014	5	5					2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0021		0.0325	2024
723		Пескоструйные работы	1	8000	Неорганизованный источник	7588	2				42.8	76991	105014	5	5					2902	Взвешенные частицы	0.005		0.1448	2024
Подрядные организации на площадках ОП																									
724		Дизельный генератор	1	4380	Выхлопная труба	5222	2	0.1	37.83	0.297	450	85238	108487							0301	Азота диоксид	0.0683	609.032	0.0678	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм^3	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м^3/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0304	Азота оксид	0.0111	98.979	0.011	2024
																				0328	Сажа	0.0032	28.534	0.003	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0267	238.084	0.0265	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0689	614.382	0.0689	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000001	0.0009	8.00E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.0008	7.134	0.0008	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0184	164.073	0.0182	2024
724		Дизельный генератор	1	4380	Выхлопная труба	5223	2	0.05	20.89	0.041	450	85238	108487							0301	Азота диоксид	0.0101	652.399	0.0358	2024
																				0304	Азота оксид	0.0016	103.35	0.0058	2024
																				0328	Сажа	0.0006	38.756	0.0022	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0034	219.619	0.0117	2024
																				0337	Углерод оксид	0.011	710.533	0.039	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.00E-08	0.0006	4.00E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.0001	6.459	0.0004	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0031	200.241	0.0111	2024
724		Дизельный генератор	1	4380	Выхлопная труба	5235	2	0.1	25.99	0.2041255	450	85238	108487							0301	Азота диоксид	0.0504	653.896	0.0826	2024
																				0304	Азота оксид	0.0082	106.388	0.0134	2024
																				0328	Сажа	0.0031	40.22	0.0051	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0168	217.965	0.027	2024
																				0337	Углерод оксид	0.055	713.577	0.09	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000001	0.001	9.00E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.0007	9.082	0.001	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0157	203.694	0.0257	2024
724		Дизельный генератор	1	4380	Выхлопная труба	5704	2	0.1	59.11	0.4642303	450	85238	108487							0301	Азота диоксид	0.1067	608.705	0.1024	2024
																				0304	Азота оксид	0.0173	98.693	0.0166	2024
																				0328	Сажа	0.005	28.524	0.0046	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0417	237.891	0.04	2024
																				0337	Углерод оксид	0.1076	613.839	0.104	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000012	0.0007	0.00000013	2024
																				1325	Формальдегид	0.0012	6.846	0.0011	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0288	164.299	0.0274	2024
Подрядные организации на площадках ОП																									
725		Дизельный компрессор	10	1158	Выхлоепная труба	5237	2	0.1	8.91	0.0699791	450	89926	107185							0301	Азота диоксид	0.0302	1142.916	1.108	2024
																				0304	Азота оксид	0.0049	185.44	0.18	2024
																				0328	Сажа	0.0018	68.121	0.069	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0101	382.233	0.362	2024
																				0337	Углерод оксид	0.033	1248.882	1.207	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	3.40E-08	0.001	0.0000013	2024
																				1325	Формальдегид	0.0004	15.138	0.014	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0094	355.742	0.345	2024
725		Генератор	10	163	Выхлопная труба	5239	2	0.15	10.58	0.187	450	89926	107185							0301	Азота диоксид	0.0461	652.882	2.386	2024
																				0304	Азота оксид	0.0075	106.217	0.388	2024
																				0328	Сажа	0.0028	39.654	0.149	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0154	218.1	0.78	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0504	713.78	2.601	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	5.20E-08	0.0007	0.0000027	2024
																				1325	Формальдегид	0.0006	8.497	0.03	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0144	203.937	0.743	2024
725		Дизельный двигатель экстратора трубных пучков	2	1030	Выхлопная труба	5241	2	0.05	6.62	0.0129984	450	89926	107185							0301	Азота диоксид	0.055	11205.944	0.1686	2024
																				0304	Азота оксид	0.009	1833.7	0.0274	2024
																				0328	Сажа	0.0034	692.731	0.0106	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0184	3748.898	0.0552	2024
																				0337	Углерод оксид	0.06	12224.666	0.184	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	6.19E-08	0.013	0.0000002	2024
																				1325	Формальдегид	0.0008	162.996	0.0022	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0172	3504.404	0.0526	2024
725		Станки металлобрабатывающие	47	4380	Неорганизованный источник	7593	2				42.8	89926	107185	2	2					2902	Взвешенные частицы	0.0406		1.2838	2024
Подрядные организации на площадках ОП																									
726		Дизельный двигатель буровой установки	1	1440	Выхлопная труба	5243	3	0.15	25.92	0.458	450	87100	107102							0301	Азота диоксид	0.1007	582.29	1.2879	2024
																				0304	Азота оксид	0.0164	94.832	0.2093	2024
																				0328	Сажа	0.0086	49.729	0.1123	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0134	77.485	0.1685	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм^3	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м^3/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0337	Углерод оксид	0.088	508.854	1.1232	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.5889E-07	0.0009	0.00000206	2024
																				1325	Формальдегид	0.0018	10.408	0.0225	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.044	254.427	0.5616	2024
726		Дизельный двигатель буровой установки	1	1440	Выхлопная труба	5244	3	0.15	25.92	0.458	450	87100	107102							0301	Азота диоксид	0.1007	582.29	1.2879	2024
																				0304	Азота оксид	0.0164	94.832	0.2093	2024
																				0328	Сажа	0.0086	49.729	0.1123	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0134	77.485	0.1685	2024
																				0337	Углерод оксид	0.088	508.854	1.1232	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.5889E-07	0.0009	0.00000206	2024
																				1325	Формальдегид	0.0018	10.408	0.0225	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.044	254.427	0.5616	2024
726		Дизельный двигатель буровой установки	1	1440	Выхлопная труба	5245	3	0.15	25.92	0.458	450	87100	107102							0301	Азота диоксид	0.1007	582.29	1.2879	2024
																				0304	Азота оксид	0.0164	94.832	0.2093	2024
																				0328	Сажа	0.0086	49.729	0.1123	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0134	77.485	0.1685	2024
																				0337	Углерод оксид	0.088	508.854	1.1232	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.5889E-07	0.0009	0.00000206	2024
																				1325	Формальдегид	0.0018	10.408	0.0225	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.044	254.427	0.5616	2024
726		Дизельный двигатель буровой установки	1	1440	Выхлопная труба	5246	2	0.15	25.92	0.458	450	87100	107102							0301	Азота диоксид	0.0652	377.014	1.2879	2024
																				0304	Азота оксид	0.0106	61.294	0.2093	2024
																				0328	Сажа	0.0055	31.803	0.1123	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0087	50.307	0.1685	2024
																				0337	Углерод оксид	0.057	329.598	1.1232	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.0292E-07	0.0006	0.00000206	2024
																				1325	Формальдегид	0.0012	6.939	0.0225	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0285	164.799	0.5616	2024
726		Дизельный двигатель буровой установки	1	1440	Выхлопная труба	5247	2	0.15	25.92	0.458	450	87100	107102							0301	Азота диоксид	0.2027	1172.098	1.1981	2024
																				0304	Азота оксид	0.0329	190.242	0.1947	2024
																				0328	Сажа	0.0132	76.328	0.0749	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0317	183.303	0.1872	2024
																				0337	Углерод оксид	0.1636	946.005	0.9734	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	3.1667E-07	0.002	0.00000206	2024
																				1325	Формальдегид	0.0032	18.504	0.0187	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0765	442.356	0.4493	2024
726		Дизельный генератор	1	1440	Выхлопная труба	5248	2	0.05	7.13	0.014	450	87100	107102							0301	Азота диоксид	0.016	3026.688	0.0389	2024
																				0304	Азота оксид	0.0026	491.837	0.0063	2024
																				0328	Сажа	0.0014	264.835	0.0034	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0021	397.253	0.0051	2024
																				0337	Углерод оксид	0.014	2648.352	0.034	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.53E-08	0.005	6.23E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.0003	56.75	0.0006792	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.007	1324.176	0.017	2024
726		Дизельный генератор	1	1440	Выхлопная труба	5249	2	0.05	7.13	0.014	450	87100	107102							0301	Азота диоксид	0.016	3026.688	0.0389	2024
																				0304	Азота оксид	0.0026	491.837	0.0063	2024
																				0328	Сажа	0.0014	264.835	0.0034	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0021	397.253	0.0051	2024
																				0337	Углерод оксид	0.014	2648.352	0.034	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.53E-08	0.005	6.23E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.0003	56.75	0.0006792	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.007	1324.176	0.017	2024
726		Дизельный генератор	1	1440	Выхлопная труба	5250	2	0.05	7.13	0.014	450	87100	107102							0301	Азота диоксид	0.016	3026.688	0.0389	2024
																				0304	Азота оксид	0.0026	491.837	0.0063	2024
																				0328	Сажа	0.0014	264.835	0.0034	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0021	397.253	0.0051	2024
																				0337	Углерод оксид	0.014	2648.352	0.034	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.53E-08	0.005	6.23E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.0003	56.75	0.0006792	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.007	1324.176	0.017	2024
726		Бензиновый генератор	1	1440	Выхлопная труба	5252	2	0.1	0.89	0.007	450	87100	107102							0301	Азота диоксид	0.0000389	14.717	0.0002016	2024
																				0304	Азота оксид	0.0000063	2.384	0.0000328	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм^3	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м^3/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0330	Сера диоксид	0.000015625	5.911	0.000081	2024
																				0337	Углерод оксид	0.003229167	1221.71	0.01674	2024
																				2704	Бензин	0.0005208	197.037	0.0027	2024
726		Воздухонагреватель	1	1440	Дымовая труба	5254	2	0.03	9.9	0.007	160	87100	107102							0301	Азота диоксид	0.0009	203.925	0.0044	2024
																				0304	Азота оксид	0.0001	22.658	0.00072	2024
																				0328	Сажа	0.0001	22.658	0.000359	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0016	362.533	0.0084	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0038	861.015	0.0196	2024
726		Воздухонагреватель	1	1440	Дымовая труба	5255	2	0.05	1.02	0.002	160	87100	107102							0301	Азота диоксид	0.0002	158.608	0.00272	2024
																				0304	Азота оксид	0.000039	30.929	0.00044	2024
																				0328	Сажа	0.000021	16.654	0.000221	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0005	396.52	0.0052	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0012	951.648	0.0121	2024
726		Воздухонагреватель	1	1440	Дымовая труба	5256	2	0.05	1.02	0.002	160	87100	107102							0301	Азота диоксид	0.0002	158.608	0.00272	2024
																				0304	Азота оксид	0.000039	30.929	0.00044	2024
																				0328	Сажа	0.000021	16.654	0.000221	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0005	396.52	0.0052	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0012	951.648	0.0121	2024
726		Воздухонагреватель	1	1440	Дымовая труба	5257	2	0.05	1.02	0.002	160	87100	107102							0301	Азота диоксид	0.0002	158.608	0.00272	2024
																				0304	Азота оксид	0.000039	30.929	0.00044	2024
																				0328	Сажа	0.000021	16.654	0.000221	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0005	396.52	0.0052	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0012	951.648	0.0121	2024
Подрядные организации на площадках ОП																									
728		Дизельный генератор	2	3708	Выхлопная труба	5670	2	0.12	80.85	0.9143941	450	92254	105097							0301	Азота диоксид	0.1008	291.946	0.8944	2024
																				0304	Азота оксид	0.0164	47.499	0.1453	2024
																				0328	Сажа	0.0062	17.957	0.0557	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0336	97.315	0.2925	2024
																				0337	Углерод оксид	0.11	318.592	0.975	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.1349E-07	0.0003	0.00000102	2024
																				1325	Формальдегид	0.0014	4.055	0.0111	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0314	90.944	0.2786	2024
728		Дизельный генератор	2	3708	Выхлопная труба	5671	2	0.12	77.9	0.8810303	450	92254	105097							0301	Азота диоксид	0.0916	275.347	0.9907	2024
																				0304	Азота оксид	0.0148	44.488	0.161	2024
																				0328	Сажа	0.0056	16.833	0.0617	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0306	91.983	0.324	2024
																				0337	Углерод оксид	0.1	300.597	1.08	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.0317E-07	0.0003	0.00000113	2024
																				1325	Формальдегид	0.0012	3.607	0.0123	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0286	85.971	0.3086	2024
728		Дизельный генератор	1	3708	Выхлопная труба	5672	2	0.12	49.4	0.5587021	450	92254	105097							0301	Азота диоксид	0.0853	404.338	0.64	2024
																				0304	Азота оксид	0.0139	65.889	0.104	2024
																				0328	Сажа	0.004	18.961	0.0286	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0333	157.848	0.25	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0861	408.13	0.65	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	9.52E-08	0.0005	0.00000079	2024
																				1325	Формальдегид	0.001	4.74	0.0071	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.023	109.024	0.1714	2024
728		Дизельный генератор	1	3708	Выхлопная труба	5673	2	0.1	49.4	0.3879876	450	92254	105097							0301	Азота диоксид	0.0302	206.141	0.3027	2024
																				0304	Азота оксид	0.0049	33.447	0.0492	2024
																				0328	Сажа	0.0018	12.287	0.0189	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0101	68.941	0.099	2024
																				0337	Углерод оксид	0.033	225.254	0.33	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	3.40E-08	0.0002	0.00000035	2024
																				1325	Формальдегид	0.0004	2.73	0.0038	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0094	64.163	0.0943	2024
728		Перемещение грунта	2	3708	Неорганизованный источник	7980	2				42.8	92254	105097	10	10					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0547		0.0121	2024
728		Пыление при перемещении техники	3	3708	Неорганизованный источник	7981	2				42.8	92254	105097	10	10					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0012		0.0339	2024
Подрядные организации на площадках ОП																									
733		Пыление при перемещении техники	8	6588	Неорганизованный источник	7695	2				42.8	89960	102160	10	10					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0112		0.0824	2024
733		Аппарат дробеструйный	8	360	Неорганизованный источник	7698	2				42.8	89960	102160	5	5					2902	Взвешенные частицы	0.04		0.0064	2024
Подрядные организации на площадках ОП																									

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм^3	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м^3/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
734		Дизельный генератор	8	2715	Выхлопная труба	5429	2	0.15	21.22	0.3749892	450	89700	100950							0301	Азота диоксид	1.7064	12051.406	14.804	2024
																				0304	Азота оксид	0.2776	1960.543	2.4056	2024
																				0328	Сажа	0.1112	785.347	0.9256	2024
																				0330	Сера диоксид	0.2664	1881.443	2.3128	2024
																				0337	Углерод оксид	1.3776	9729.265	12.0288	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000024	0.017	0.00003	2024
																				1325	Формальдегид	0.0264	186.449	0.2312	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.6448	4553.884	5.552	2024
734		Земляные работы	8	720	Неорганизованный источник	7699	2				42.8	89700	100950	2	2					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	1.596		2.0216	2024
734		Погрузочно-разгрузочные работы (щебень)	8	1440	Неорганизованный источник	7700	2				42.8	89700	100950	2	2					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	3.3264		9.2696	2024
Подрядные организации на площадках ОП																									
735		Перегрузка и хранение строительных материалов	8	4320	Неорганизованный источник	7710	2				42.8	90720	100640	50	50					2907	Пыль неорганическая с сод.SiO2 более 70%	0.0663		4.49196	2024
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0432		3.22476	2024
735		Пыление при движении автотранспорта (планировка, уплотнение и др.)	8	2190	Неорганизованный источник	7711	2				42.8	90720	100640	100	100					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0036		0.0583	2024
735		Участок сварки и резки металла	8	2190	Неорганизованный источник	7713	2				42.8	90720	100640	10	10					0123	Железо (II, III) оксиды	0.0675		0.17964	2024
																				0143	Марганец и его соединения	0.00207		0.00271	2024
																				0301	Азота диоксид	0.0324		0.0961	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0414		0.12197	2024
Подрядные организации на площадках ОП																									
736		Генератор	6	401	Выхлопная труба	5529	5	0.11	34.72	0.33	450	98305	119722							0301	Азота диоксид	0.3528	2831.329	1.2202	2024
																				0304	Азота оксид	0.0573	459.85	0.1983	2024
																				0328	Сажа	0.0245	196.62	0.0847	2024
																				0330	Сера диоксид	0.049	393.24	0.1695	2024
																				0337	Углерод оксид	0.294	2359.441	1.0168	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000001	0.008	0.000002	2024
																				1325	Формальдегид	0.0061	48.954	0.0203	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.147	1179.72	0.5084	2024
736		Генератор	3	178	Выхлопная труба	5531	5	0.25	55.57	2.728	450	98305	119722							0301	Азота диоксид	1.568	1522.22	2.646	2024
																				0304	Азота оксид	0.2548	247.361	0.43	2024
																				0328	Сажа	0.1021	99.119	0.1654	2024
																				0330	Сера диоксид	0.245	237.847	0.4134	2024
																				0337	Углерод оксид	1.2658	1228.843	2.1498	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000002	0.002	0.000005	2024
																				1325	Формальдегид	0.0245	23.785	0.0413	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.5921	574.813	0.9922	2024
736		Генератор	3	327	Выхлопная труба	5534	5	0.4	47.26	5.939	450	98305	119722							0301	Азота диоксид	3.84	1712.354	11.9068	2024
																				0304	Азота оксид	0.624	278.258	1.9349	2024
																				0328	Сажа	0.2667	118.928	0.8269	2024
																				0330	Сера диоксид	0.5333	237.812	1.6537	2024
																				0337	Углерод оксид	3.2	1426.962	9.9223	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000006	0.003	0.000018	2024
																				1325	Формальдегид	0.0667	29.743	0.1984	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.6	713.481	4.9612	2024
736		Компрессор	6	1140	Выхлопная труба	5536	5	0.08	54.31	0.273	450	98305	119722							0301	Азота диоксид	0.1682	1631.695	3.6408	2024
																				0304	Азота оксид	0.0273	264.835	0.5916	2024
																				0328	Сажа	0.0143	138.723	0.3175	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0225	218.271	0.4763	2024
																				0337	Углерод оксид	0.147	1426.036	3.1751	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000003	0.003	0.000006	2024
																				1325	Формальдегид	0.0031	30.073	0.0635	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0735	713.018	1.5876	2024
736		Компрессор	3	166	Выхлопная труба	5538	5	0.3	38.59	2.728	450	98305	119722							0301	Азота диоксид	1.568	1522.22	2.4607	2024
																				0304	Азота оксид	0.2548	247.361	0.3999	2024
																				0328	Сажа	0.1021	99.119	0.1538	2024
																				0330	Сера диоксид	0.245	237.847	0.3845	2024
																				0337	Углерод оксид	1.2658	1228.843	1.9993	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000002	0.002	0.000004	2024
																				1325	Формальдегид	0.0245	23.785	0.0384	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.5921	574.813	0.9228	2024
736		Компрессор	3	199	Выхлопная труба	5539	5	0.3	38.59	2.728	450	98305	119722							0301	Азота диоксид	1.568	1522.22	2.9635	2024
																				0304	Азота оксид	0.2548	247.361	0.4816	2024
																				0328	Сажа	0.1021	99.119	0.1852	2024
																				0330	Сера диоксид	0.245	237.847	0.463	2024
																				0337	Углерод оксид	1.2658	1228.843	2.4078	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000002	0.002	0.000005	2024
																				1325	Формальдегид	0.0245	23.785	0.0463	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.5921	574.813	1.1113	2024
736		Компрессор	3	409	Выхлопная труба	5541	5	0.4	47.26	5.939	450	98305	119722							0301	Азота диоксид	3.84	1712.354	14.8835	2024
																				0304	Азота оксид	0.624	278.258	2.4186	2024
																				0328	Сажа	0.2667	118.928	1.0336	2024
																				0330	Сера диоксид	0.5333	237.812	2.0671	2024
																				0337	Углерод оксид	3.2	1426.962	12.4029	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000006	0.003	0.000023	2024
																				1325	Формальдегид	0.0667	29.743	0.2481	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.6	713.481	6.2014	2024
736		Осветительная мачта	8	80	Выхлопная труба	5543	2	0.16	54.26	1.091	450	98305	119722							0301	Азота диоксид	0.6729	1633.433	0.3413	2024
																				0304	Азота оксид	0.1094	265.563	0.0555	2024
																				0328	Сажа	0.0572	138.85	0.0298	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0898	217.985	0.0447	2024
																				0337	Углерод оксид	0.588	1427.343	0.2977	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000001	0.002	0.000001	2024
																				1325	Формальдегид	0.0123	29.858	0.006	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.294	713.671	0.1488	2024
736		Осветительная мачта	8	183	Выхлопная труба	5545	2	0.16	54.26	1.091	450	98305	119722							0301	Азота диоксид	0.6729	1633.433	0.7794	2024
																				0304	Азота оксид	0.1094	265.563	0.1266	2024
																				0328	Сажа	0.0572	138.85	0.068	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0898	217.985	0.102	2024
																				0337	Углерод оксид	0.588	1427.343	0.6797	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000001	0.002	0.000001	2024
																				1325	Формальдегид	0.0123	29.858	0.0136	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.294	713.671	0.3398	2024
736		Осветительная мачта	6	235	Выхлопная труба	5546	2	0.14	54.31	0.836	450	98305	119722							0301	Азота диоксид	0.5047	1598.831	0.7509	2024
																				0304	Азота оксид	0.082	259.767	0.122	2024
																				0328	Сажа	0.0429	135.902	0.0655	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0674	213.515	0.0982	2024
																				0337	Углерод оксид	0.441	1397.037	0.6549	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000001	0.003	0.000001	2024
																				1325	Формальдегид	0.0092	29.145	0.0131	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2205	698.519	0.3274	2024
736		Насос на дизельном приводе	18	91	Выхлопная труба	5548	2	0.18	54.27	1.381	450	98305	119722							0301	Азота диоксид	0.8412	1613.174	0.8704	2024
																				0304	Азота оксид	0.1367	262.15	0.1414	2024
																				0328	Сажа	0.0715	137.116	0.0759	2024
																				0330	Сера диоксид	0.1123	215.358	0.1139	2024
																				0337	Углерод оксид	0.735	1409.514	0.7591	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000001	0.002	0.000001	2024
																				1325	Формальдегид	0.0153	29.341	0.0152	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.3675	704.757	0.3795	2024
736		Насос на дизельном приводе	13	294	Выхлопная труба	5550	2	0.16	54.26	1.091	450	98305	119722							0301	Азота диоксид	0.6729	1633.433	2.0337	2024
																				0304	Азота оксид	0.1094	265.563	0.3305	2024
																				0328	Сажа	0.0572	138.85	0.1774	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0898	217.985	0.266	2024
																				0337	Углерод оксид	0.588	1427.343	1.7736	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000001	0.002	0.000003	2024
																				1325	Формальдегид	0.0123	29.858	0.0355	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.294	713.671	0.8868	2024
736		Насос на дизельном приводе	6	87	Выхлопная труба	5552	2	0.52	38.6	8.197	450	98305	119722							0301	Азота диоксид	4.704	1519.806	2.5798	2024
																				0304	Азота оксид	0.7644	246.968	0.4192	2024
																				0328	Сажа	0.3063	98.962	0.1612	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника X1	точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника Y1	2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника X2	2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0330	Сера диоксид	0.735	237.47	0.4031	2024
																				0337	Углерод оксид	3.7975	1226.926	2.0961	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000007	0.002	0.000004	2024
																				1325	Формальдегид	0.0735	23.747	0.0403	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.7763	573.901	0.9674	2024
736		Насос на дизельном приводе	3	107	Выхлопная труба	5553	2	0.3	38.59	2.728	450	98305	119722							0301	Азота диоксид	1.568	1522.22	1.5876	2024
																				0304	Азота оксид	0.2548	247.361	0.258	2024
																				0328	Сажа	0.1021	99.119	0.0992	2024
																				0330	Сера диоксид	0.245	237.847	0.2481	2024
																				0337	Углерод оксид	1.2658	1228.843	1.2899	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000002	0.002	0.000003	2024
																				1325	Формальдегид	0.0245	23.785	0.0248	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.5921	574.813	0.5953	2024
736		Сварочный аппарат на дизельном приводе	13	165	Выхлопная труба	5555	5	0.16	54.26	1.091	450	98305	119722							0301	Азота диоксид	0.6729	1633.433	1.1401	2024
																				0304	Азота оксид	0.1094	265.563	0.1853	2024
																				0328	Сажа	0.0572	138.85	0.0994	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0898	217.985	0.1491	2024
																				0337	Углерод оксид	0.588	1427.343	0.9943	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000001	0.002	0.000002	2024
																				1325	Формальдегид	0.0123	29.858	0.0199	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.294	713.671	0.4971	2024
736		Сварочный аппарат на дизельном приводе	8	49	Выхлопная труба	5556	5	0.52	38.6	8.197	450	98305	119722							0301	Азота диоксид	4.704	1519.806	1.9404	2024
																				0304	Азота оксид	0.7644	246.968	0.3153	2024
																				0328	Сажа	0.3063	98.962	0.1213	2024
																				0330	Сера диоксид	0.735	237.47	0.3032	2024
																				0337	Углерод оксид	3.7975	1226.926	1.5765	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000007	0.002	0.000003	2024
																				1325	Формальдегид	0.0735	23.747	0.0303	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.7763	573.901	0.7276	2024
736		Сварочный аппарат на дизельном приводе	3	223	Выхлопная труба	5558	5	0.3	38.59	2.728	450	98305	119722							0301	Азота диоксид	1.568	1522.22	3.3074	2024
																				0304	Азота оксид	0.2548	247.361	0.5375	2024
																				0328	Сажа	0.1021	99.119	0.2067	2024
																				0330	Сера диоксид	0.245	237.847	0.5168	2024
																				0337	Углерод оксид	1.2658	1228.843	2.6873	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000002	0.002	0.000006	2024
																				1325	Формальдегид	0.0245	23.785	0.0517	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.5921	574.813	1.2403	2024
736		Воздухонагреватель	13	292	Выхлопная труба	5560	2	0.26	4.2	0.223	200	98305	119722							0301	Азота диоксид	0.027	209.777	0.0527	2024
																				0304	Азота оксид	0.0044	34.186	0.0086	2024
																				0328	Сажа	0.002781	21.607	0.005428	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0654	508.126	0.1277	2024
																				0337	Углерод оксид	0.1522	1182.519	0.297	2024
736		Воздухонагреватель	5	292	Выхлопная труба	5562	2	0.2	5.22	0.164	200	98305	119722							0301	Азота диоксид	0.0396	418.36	0.0694	2024
																				0304	Азота оксид	0.0064	67.614	0.0113	2024
																				0328	Сажа	0.003667	38.741	0.006424	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0862	910.672	0.1511	2024
																				0337	Углерод оксид	0.2006	2119.267	0.3515	2024
736		Воздухонагреватель	3	292	Выхлопная труба	5564	2	0.21	8.2	0.284	200	98305	119722							0301	Азота диоксид	0.0407	248.299	0.0642	2024
																				0304	Азота оксид	0.0066	40.265	0.0104	2024
																				0328	Сажа	0.003544	21.621	0.005589	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0834	508.799	0.1314	2024
																				0337	Углерод оксид	0.194	1183.537	0.3058	2024
736		Горловина цистерны для битума автогудронатора. 3500 л	4	5988	Выхлопная труба	5715	5	0.3	0.01	0.001	140	88113	100140							2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1411	213458.974	1.8304	2024
736		Горелка автогудронатора для разогрева битума	4	5904	Дымовая труба	5716	2	0.05	8.15	0.016	200	88113	100140							0301	Азота диоксид	0.0016	173.26	0.0347	2024
																				0304	Азота оксид	0.0003	32.486	0.0056	2024
																				0328	Сажа	0.0001	10.829	0.0032	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0035	379.006	0.0746	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0082	887.958	0.1736	2024
736		Перегрузка и хранение строительных материалов	1	5904	Неорганизованный источник	7803	2				42.8	98305	119722	5	5					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.2951		4.4273	2024
736		Участок сварки	1	292		7804	2				42.8	98305	119722	2	2					0123	Железо (II, III) оксиды	0.1305308		0.28665	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм^3	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м^3/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
					Неорганизованный источник															0143	Марганец и его соединения	0.0101941		0.02355	2024
																				0146	Медь (II) оксид	0.0000685		0.00018	2024
																				0164	Никель оксид	0.0000913		0.00024	2024
																				0203	Хром шестивалентный	0.000097		0.000255	2024
																				0301	Азота диоксид	0.0221889		0.023325	2024
																				0326	Озон	0.0002426		0.000255	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0761701		0.08007	2024
																				0342	Фтористый водород	0.0075485		0.007935	2024
																				0344	Фториды неорганические плохо растворимые	0.0074772		0.0174	2024
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0028539		0.00741	2024
736		Участок покраски	1	5904	Неорганизованный источник	7805	2				42.8	98305	119722	2	2					0616	Ксилол	0.1517746		7.750883	2024
																				0621	Толуол	0.2144775		14.369008	2024
																				1042	Бутиловый спирт	0.0095558		0.706442	2024
																				1061	Этиловый спирт	0.0067745		0.500826	2024
																				1210	Бутилацетат	0.0670754		2.877032	2024
																				1240	Этилацетат	0.0050387		0.3725	2024
																				1401	Ацетон	0.0874785		1.956706	2024
																				2750	Сольвент нафта	0.216772		5.269942	2024
																				2752	Уайт-спирит	0.0169083		1.25	2024
																				2902	Взвешенные частицы	0.3662771		7.785	2024
736		Топливозаправщик	6	250	Неорганизованный источник	7806	2				42.8	98305	119722	2	2					0333	Сероводород	0.000066		0.0006	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0228		0.1098	2024
736		Пыление при движении спецтехники	1	5904	Неорганизованный источник	7807	2				42.8	98305	119722	2	2					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0698		1.6408	2024
736		Резервуары дизельного топлива	7	8600	Неорганизованный источник	7808	2				42.8	98305	119722	5	5					0333	Сероводород	4.87822E-05		0.000028	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0173734		0.0101	2024
736		Резка металла	1	3300	Неорганизованный источник	7809	2				42.8	98305	119722	2	2					0123	Железо (II, III) оксиды	0.2536		0.6224	2024
																				0143	Марганец и его соединения	0.0005		0.0128	2024
																				0301	Азота диоксид	0.0178		0.5484	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0176		0.2733	2024
736		Сварка пластиковых труб	1	200	Неорганизованный источник	7810	2				42.8	98305	119722	2	2					0337	Углерод оксид	0.0000375		0.000027	2024
																				0827	Винилхлорид	0.0000163		0.0000117	2024
736		Участок пескоструйной обработки	1	2000	Неорганизованный источник	7811	2				42.8	98305	119722	2	2					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0288		0.5184	2024
736		Буровые работы	1	7000	Неорганизованный источник	7812	2				42.8	98305	119722	2	2					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0254		0.6409	2024
736		Свайные работы	1	700	Неорганизованный источник	7813	2				42.8	98305	119722	2	2					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0254		0.0641	2024
736		Битумные работы / Укладка асфальта	1	5904	Неорганизованный источник	7814	2				42.8	98305	119722	2	2					2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.941		20.1125	2024
736		Участок механической обработки металла	1	1420	Неорганизованный источник	7815	2				42.8	98305	119722	2	2					2902	Взвешенные частицы	0.06482		0.487884	2024
																				2930	Пыль абразивная	0.0138		0.1165	2024
Подрядные организации на площадках ОП																									
737		Генератор	3	501	Выхлопная труба	5565	5	0.08	54.31	0.273	450	98305	119722							0301	Азота диоксид	0.1764	1711.243	0.8372	2024
																				0304	Азота оксид	0.0287	278.416	0.136	2024
																				0328	Сажа	0.0123	119.321	0.0581	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0245	237.673	0.1163	2024
																				0337	Углерод оксид	0.147	1426.036	0.6977	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000003	0.003	0.000001	2024
																				1325	Формальдегид	0.0031	30.073	0.014	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0735	713.018	0.3488	2024
737		Генератор	3	134	Выхлопная труба	5567	5	0.25	55.57	2.728	450	98305	119722							0301	Азота диоксид	1.568	1522.22	1.9845	2024
																				0304	Азота оксид	0.2548	247.361	0.3225	2024
																				0328	Сажа	0.1021	99.119	0.124	2024
																				0330	Сера диоксид	0.245	237.847	0.3101	2024
																				0337	Углерод оксид	1.2658	1228.843	1.6124	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000002	0.002	0.000003	2024
																				1325	Формальдегид	0.0245	23.785	0.031	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.5921	574.813	0.7442	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм^3	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м^3/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
737		Генератор	2	356	Выхлопная труба	5569	5	0.25	55.57	2.728	450	98305	119722							0301	Азота диоксид	1.568	1522.22	3.5279	2024
																				0304	Азота оксид	0.2548	247.361	0.5733	2024
																				0328	Сажа	0.1021	99.119	0.2205	2024
																				0330	Сера диоксид	0.245	237.847	0.5512	2024
																				0337	Углерод оксид	1.2658	1228.843	2.8664	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000002	0.002	0.000006	2024
																				1325	Формальдегид	0.0245	23.785	0.0551	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.5921	574.813	1.323	2024
737		Генератор	2	184	Выхлопная труба	5570	5	0.4	47.26	5.939	450	98305	119722							0301	Азота диоксид	3.84	1712.354	4.465	2024
																				0304	Азота оксид	0.624	278.258	0.7256	2024
																				0328	Сажа	0.2667	118.928	0.3101	2024
																				0330	Сера диоксид	0.5333	237.812	0.6201	2024
																				0337	Углерод оксид	3.2	1426.962	3.7209	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000006	0.003	0.000007	2024
																				1325	Формальдегид	0.0667	29.743	0.0744	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.6	713.481	1.8604	2024
737		Генератор	1	409	Выхлопная труба	5571	5	0.4	47.26	5.939	450	98305	119722							0301	Азота диоксид	3.84	1712.354	4.9612	2024
																				0304	Азота оксид	0.624	278.258	0.8062	2024
																				0328	Сажа	0.2667	118.928	0.3445	2024
																				0330	Сера диоксид	0.5333	237.812	0.689	2024
																				0337	Углерод оксид	3.2	1426.962	4.1343	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000006	0.003	0.000008	2024
																				1325	Формальдегид	0.0667	29.743	0.0827	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.6	713.481	2.0671	2024
737		Компрессор	3	790	Выхлопная труба	5572	5	0.1	34.76	0.273	450	98305	119722							0301	Азота диоксид	0.1682	1631.695	1.2622	2024
																				0304	Азота оксид	0.0273	264.835	0.2051	2024
																				0328	Сажа	0.0143	138.723	0.1101	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0225	218.271	0.1651	2024
																				0337	Углерод оксид	0.147	1426.036	1.1008	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000003	0.003	0.000002	2024
																				1325	Формальдегид	0.0031	30.073	0.022	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0735	713.018	0.5504	2024
737		Компрессор	3	178	Выхлопная труба	5574	5	0.3	38.59	2.728	450	98305	119722							0301	Азота диоксид	1.568	1522.22	2.646	2024
																				0304	Азота оксид	0.2548	247.361	0.43	2024
																				0328	Сажа	0.1021	99.119	0.1654	2024
																				0330	Сера диоксид	0.245	237.847	0.4134	2024
																				0337	Углерод оксид	1.2658	1228.843	2.1498	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000002	0.002	0.000005	2024
																				1325	Формальдегид	0.0245	23.785	0.0413	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.5921	574.813	0.9922	2024
737		Компрессор	2	148	Выхлопная труба	5577	5	0.4	47.26	5.939	450	98305	119722							0301	Азота диоксид	3.84	1712.354	3.5968	2024
																				0304	Азота оксид	0.624	278.258	0.5845	2024
																				0328	Сажа	0.2667	118.928	0.2498	2024
																				0330	Сера диоксид	0.5333	237.812	0.4996	2024
																				0337	Углерод оксид	3.2	1426.962	2.9974	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000006	0.003	0.000005	2024
																				1325	Формальдегид	0.0667	29.743	0.0599	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.6	713.481	1.4987	2024
737		Компрессор	1	511	Выхлопная труба	5578	5	0.4	47.26	5.939	450	98305	119722							0301	Азота диоксид	3.84	1712.354	6.2014	2024
																				0304	Азота оксид	0.624	278.258	1.0077	2024
																				0328	Сажа	0.2667	118.928	0.4307	2024
																				0330	Сера диоксид	0.5333	237.812	0.8613	2024
																				0337	Углерод оксид	3.2	1426.962	5.1679	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000006	0.003	0.000009	2024
																				1325	Формальдегид	0.0667	29.743	0.1034	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.6	713.481	2.5839	2024
737		Осветительная мачта	8	100	Выхлопная труба	5580	2	0.16	54.26	1.091	450	98305	119722							0301	Азота диоксид	0.6729	1633.433	0.4267	2024
																				0304	Азота оксид	0.1094	265.563	0.0693	2024
																				0328	Сажа	0.0572	138.85	0.0372	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0898	217.985	0.0558	2024
																				0337	Углерод оксид	0.588	1427.343	0.3721	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000001	0.002	0.000001	2024
																				1325	Формальдегид	0.0123	29.858	0.0074	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм^3	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м^3/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.294	713.671	0.186	2024
737		Осветительная мачта	3	229	Выхлопная труба	5582	2	0.11	54.3	0.516	450	98305	119722							0301	Азота диоксид	0.3365	1727.074	0.3653	2024
																				0304	Азота оксид	0.0547	280.746	0.0594	2024
																				0328	Сажа	0.0286	146.788	0.0319	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0449	230.448	0.0478	2024
																				0337	Углерод оксид	0.294	1508.945	0.3186	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000001	0.005	0.000001	2024
																				1325	Формальдегид	0.0061	31.308	0.0064	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.147	754.472	0.1593	2024
737		Осветительная мачта	3	312	Выхлопная труба	5584	2	0.11	54.3	0.516	450	98305	119722							0301	Азота диоксид	0.3365	1727.074	0.4987	2024
																				0304	Азота оксид	0.0547	280.746	0.081	2024
																				0328	Сажа	0.0286	146.788	0.0435	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0449	230.448	0.0652	2024
																				0337	Углерод оксид	0.294	1508.945	0.4349	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000001	0.005	0.000001	2024
																				1325	Формальдегид	0.0061	31.308	0.0087	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.147	754.472	0.2174	2024
737		Насос на дизельном приводе	8	114	Выхлопная труба	5585	2	0.16	54.26	1.091	450	98305	119722							0301	Азота диоксид	0.6729	1633.433	0.4835	2024
																				0304	Азота оксид	0.1094	265.563	0.0786	2024
																				0328	Сажа	0.0572	138.85	0.0422	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0898	217.985	0.0633	2024
																				0337	Углерод оксид	0.588	1427.343	0.4217	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000001	0.002	0.000001	2024
																				1325	Формальдегид	0.0123	29.858	0.0084	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.294	713.671	0.2108	2024
737		Насос на дизельном приводе	5	367	Выхлопная труба	5587	2	0.14	54.31	0.836	450	98305	119722							0301	Азота диоксид	0.5047	1598.831	0.9778	2024
																				0304	Азота оксид	0.082	259.767	0.1589	2024
																				0328	Сажа	0.0429	135.902	0.0853	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0674	213.515	0.1279	2024
																				0337	Углерод оксид	0.441	1397.037	0.8527	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000001	0.003	0.000002	2024
																				1325	Формальдегид	0.0092	29.145	0.0171	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2205	698.519	0.4263	2024
737		Насос на дизельном приводе	2	109	Выхлопная труба	5589	2	0.3	38.59	2.728	450	98305	119722							0301	Азота диоксид	1.568	1522.22	1.0749	2024
																				0304	Азота оксид	0.2548	247.361	0.1747	2024
																				0328	Сажа	0.1021	99.119	0.0672	2024
																				0330	Сера диоксид	0.245	237.847	0.168	2024
																				0337	Углерод оксид	1.2658	1228.843	0.8734	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000002	0.002	0.000002	2024
																				1325	Формальдегид	0.0245	23.785	0.0168	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.5921	574.813	0.4031	2024
737		Сварочный аппарат на дизельном приводе	6	206	Выхлопная труба	5592	5	0.14	54.31	0.836	450	98305	119722							0301	Азота диоксид	0.5047	1598.831	0.6578	2024
																				0304	Азота оксид	0.082	259.767	0.1069	2024
																				0328	Сажа	0.0429	135.902	0.0574	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0674	213.515	0.086	2024
																				0337	Углерод оксид	0.441	1397.037	0.5736	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000001	0.003	0.000001	2024
																				1325	Формальдегид	0.0092	29.145	0.0115	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2205	698.519	0.2868	2024
737		Сварочный аппарат на дизельном приводе	3	250	Выхлопная труба	5594	5	0.42	38.59	5.347	450	98305	119722							0301	Азота диоксид	3.136	1553.251	3.7209	2024
																				0304	Азота оксид	0.5096	252.403	0.6046	2024
																				0328	Сажа	0.2042	101.14	0.2326	2024
																				0330	Сера диоксид	0.49	242.695	0.5814	2024
																				0337	Углерод оксид	2.5317	1253.943	3.0232	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000005	0.002	0.000006	2024
																				1325	Формальдегид	0.049	24.27	0.0581	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.1842	586.53	1.3953	2024
737		Воздухонагреватель	8	365	Дымовая труба	5596	2	0.2	2.29	0.072	200	98305	119722							0301	Азота диоксид	0.0078	187.698	0.0206	2024
																				0304	Азота оксид	0.0013	31.283	0.0034	2024
																				0328	Сажа	0.000856	20.599	0.002248	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0201	483.684	0.0529	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0468	1126.19	0.123	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм^3	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м^3/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
737		Воздухонагреватель	3	365	Дымовая труба	5598	2	0.14	5.2	0.08	200	98305	119722							0301	Азота диоксид	0.0098	212.244	0.0192	2024
																				0304	Азота оксид	0.0016	34.652	0.0031	2024
																				0328	Сажа	0.00099	21.441	0.001951	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0233	504.62	0.0459	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0542	1173.837	0.1068	2024
737		Воздухонагреватель	3	365	Дымовая труба	5599	2	0.14	5.2	0.08	200	98305	119722							0301	Азота диоксид	0.0264	571.758	0.0521	2024
																				0304	Азота оксид	0.0043	93.127	0.0085	2024
																				0328	Сажа	0.002444	52.931	0.004818	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0575	1245.307	0.1133	2024
																				0337	Углерод оксид	0.1338	2897.775	0.2636	2024
737		Воздухонагреватель	1	365	Дымовая труба	5601	2	0.15	8.21	0.145	200	98305	119722							0301	Азота диоксид	0.0204	243.759	0.0267	2024
																				0304	Азота оксид	0.0033	39.432	0.0043	2024
																				0328	Сажа	0.001772	21.174	0.002329	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0417	498.272	0.0548	2024
																				0337	Углерод оксид	0.097	1159.05	0.1274	2024
737		Горловина цистерны для битума автогудронатора. 3500 л	4	5988	Горловина цистерны для битума	5713	5	0.3	0.01	0.001	140	88113	100140							2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1411	213458.974	1.8304	2024
737		Горелки автогудронатора для разогрева битума	4	5904	Дымовая труба	5714	2	0.05	8.15	0.016	200	88113	100140							0301	Азота диоксид	0.0016	173.26	0.0347	2024
																				0304	Азота оксид	0.0003	32.486	0.0056	2024
																				0328	Сажа	0.0001	10.829	0.0032	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0035	379.006	0.0746	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0082	887.958	0.1736	2024
737		Перегрузка и хранение строительных материалов	1	5904	Неорганизованный источник	7816	2				42.8	98305	119722	5	5					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.1363		2.0447	2024
737		Участок сварки	1	4015	Неорганизованный источник	7817	2				42.8	98305	119722	2	2					0123	Железо (II, III) оксиды	0.0507251		0.140319	2024
																				0143	Марганец и его соединения	0.0039979		0.011621	2024
																				0146	Медь (II) оксид	0.0000256		0.000084	2024
																				0164	Никель оксид	0.0000341		0.000112	2024
																				0203	Хром шестивалентный	0.0000362		0.000119	2024
																				0301	Азота диоксид	0.0082991		0.010905	2024
																				0326	Озон	0.0000906		0.000119	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0304612		0.040026	2024
																				0342	Фтористый водород	0.0029764		0.003911	2024
																				0344	Фториды неорганические плохо растворимые	0.0029528		0.00865	2024
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0011385		0.003698	2024
737		Участок покраски	1	5904	Неорганизованный источник	7818	2				42.8	98305	119722	2	2					0616	Ксилол	0.0572399		3.364261	2024
																				0621	Толуол	0.0891773		6.22099	2024
																				1042	Бутиловый спирт	0.0030173		0.223064	2024
																				1061	Этиловый спирт	0.0020062		0.148317	2024
																				1210	Бутилацетат	0.0254018		0.9857405	2024
																				1240	Этилацетат	0.0012597		0.093125	2024
																				1401	Ацетон	0.0371606		0.8141765	2024
																				2750	Сольвент нафта	0.0912844		2.138939	2024
																				2752	Уайт-спирит	0.0067633		0.5	2024
																				2902	Взвешенные частицы	0.1554384		3.30375	2024
737		Топливозаправщик	6	250	Неорганизованный источник	7819	2				42.8	98305	119722	2	2					0333	Сероводород	0.000066		0.00024	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0228		0.075	2024
737		Пыление при движении спецтехники	1	5904	Неорганизованный источник	7820	2				42.8	98305	119722	2	2					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0698		1.6408	2024
737		Резервуары дизельного топлива	7	8600	Неорганизованный источник	7821	2				42.8	98305	119722	5	5					0333	Сероводород	4.87822E-05		0.000024	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0173734		0.0086	2024
737		Резка металла	1	1100	Неорганизованный источник	7822	2				42.8	98305	119722	2	2					0123	Железо (II, III) оксиды	0.2536		0.2075	2024
																				0143	Марганец и его соединения	0.0005		0.0043	2024
																				0301	Азота диоксид	0.0178		0.1828	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0176		0.0911	2024
737		Сварка пластиковых труб	1	337	Неорганизованный источник	7823	2				42.8	98305	119722	2	2					0337	Углерод оксид	0.0000375		0.000027	2024
																				0827	Винилхлорид	0.0000163		0.0000117	2024
737		Участок пескоструйной обработки	1	700	Неорганизованный источник	7824	2				42.8	98305	119722	2	2					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0288		0.18144	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм^3	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м^3/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
737		Буровые работы	1	1000	Неорганизованный источник	7825	2				42.8	98305	119722	2	2					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0254		0.0916	2024
737		Свайные работы	1	300	Неорганизованный источник	7826	2				42.8	98305	119722	2	2					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0254		0.0275	2024
737		Битумные работы / Укладка асфальта	1	5904	Неорганизованный источник	7827	2				42.8	98305	119722	2	2					2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.941		20.1125	2024
737		Участок механической обработки металла	1	3800	Неорганизованный источник	7828	2				42.8	98305	119722	2	2					2902	Взвешенные частицы	0.06482		0.127896	2024
																				2930	Пыль абразивная	0.0138		0.0322	2024
Подрядные организации на площадках ОП																									
738		Дизельный генератор	1	4092	Выхлопная труба	5639	10	0.05	40.8	0.08	400	84495	102460							0301	Азота диоксид	0.033	1016.896	0.2752	2024
																				0304	Азота оксид	0.0054	166.401	0.0447	2024
																				0328	Сажа	0.002	61.63	0.0171	2024
																				0330	Сера диоксид	0.011	338.965	0.09	2024
																				0337	Углерод оксид	0.036	1109.341	0.3	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.00E-08	0.001	0.00000031	2024
																				1325	Формальдегид	0.0004	12.326	0.0034	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0103	317.395	0.0857	2024
738		Дизельный генератор	1	4092	Выхлопная труба	5640	10	0.05	40.8	0.08	400	84495	102460							0301	Азота диоксид	0.033	1016.896	0.2752	2024
																				0304	Азота оксид	0.0054	166.401	0.0447	2024
																				0328	Сажа	0.002	61.63	0.0171	2024
																				0330	Сера диоксид	0.011	338.965	0.09	2024
																				0337	Углерод оксид	0.036	1109.341	0.3	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.00E-08	0.001	0.00000031	2024
																				1325	Формальдегид	0.0004	12.326	0.0034	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0103	317.395	0.0857	2024
738		Дизельный генератор	1	4092	Выхлопная труба	5641	10	0.05	40.8	0.0801108	400	84495	102460							0301	Азота диоксид	0.033	1015.489	0.2752	2024
																				0304	Азота оксид	0.0054	166.171	0.0447	2024
																				0328	Сажа	0.002	61.545	0.0171	2024
																				0330	Сера диоксид	0.011	338.496	0.09	2024
																				0337	Углерод оксид	0.036	1107.806	0.3	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.00E-08	0.001	0.00000031	2024
																				1325	Формальдегид	0.0004	12.309	0.0034	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0103	316.956	0.0857	2024
738		Дизельный генератор	1	4092	Выхлопная труба	5642	10	0.05	40.8	0.0801108	400	84495	102460							0301	Азота диоксид	0.033	1015.489	0.2752	2024
																				0304	Азота оксид	0.0054	166.171	0.0447	2024
																				0328	Сажа	0.002	61.545	0.0171	2024
																				0330	Сера диоксид	0.011	338.496	0.09	2024
																				0337	Углерод оксид	0.036	1107.806	0.3	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.00E-08	0.001	0.00000031	2024
																				1325	Формальдегид	0.0004	12.309	0.0034	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0103	316.956	0.0857	2024
738		Дизельный генератор	1	4092	Выхлопная труба	5643	2	0.05	43.8	0.0860013	450	84495	102460							0301	Азота диоксид	0.0132	406.485	0.2752	2024
																				0304	Азота оксид	0.0021	64.668	0.0447	2024
																				0328	Сажа	0.0008	24.635	0.0171	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0044	135.495	0.09	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0144	443.438	0.3	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.00E-08	0.0003	0.00000031	2024
																				1325	Формальдегид	0.0002	6.159	0.0034	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0041	126.257	0.0857	2024
738		Дизельный генератор осветительной мачты	1	2046	Выхлопная труба	5644	5	0.05	13.2	0.0259182	450	84495	102460							0301	Азота диоксид	0.0038	388.288	0.0413	2024
																				0304	Азота оксид	0.0006	61.309	0.0067	2024
																				0328	Сажа	0.0002	20.436	0.0026	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0013	132.836	0.0135	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0041	418.943	0.045	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.00E-09	0.0004	5.00E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.0001	10.218	0.0005	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0012	122.617	0.0129	2024
738		Дизельный генератор осветительной мачты	1	2046	Выхлопная труба	5645	5	0.05	43.8	0.0860013	450	84495	102460							0301	Азота диоксид	0.0171	526.583	0.1376	2024
																				0304	Азота оксид	0.0028	86.224	0.0224	2024
																				0328	Сажа	0.001	30.794	0.0086	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0057	175.528	0.045	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0187	575.854	0.15	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.00E-08	0.0006	0.00000016	2024
																				1325	Формальдегид	0.0002	6.159	0.0017	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм^3	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м^3/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0053	163.21	0.0429	2024
738		Дизельный генератор осветительной мачты	1	2046	Выхлопная труба	5646	5	0.05	13.2	0.0259182	450	84495	102460							0301	Азота диоксид	0.0038	388.288	0.0413	2024
																				0304	Азота оксид	0.0006	61.309	0.0067	2024
																				0328	Сажа	0.0002	20.436	0.0026	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0013	132.836	0.0135	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0041	418.943	0.045	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.00E-09	0.0004	5.00E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.0001	10.218	0.0005	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0012	122.617	0.0129	2024
738		Дизельный генератор осветительной мачты KATANA	1	4092	Выхлопная труба	5674	5	0.1	38.45	0.302	450	84495	102460							0301	Азота диоксид	0.1536	1346.976	0.896	2024
																				0304	Азота оксид	0.025	219.234	0.1456	2024
																				0328	Сажа	0.0071	62.263	0.04	2024
																				0330	Сера диоксид	0.06	526.163	0.35	2024
																				0337	Углерод оксид	0.155	1359.253	0.91	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000017	0.001	0.0000011	2024
																				1325	Формальдегид	0.0017	14.908	0.01	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0414	363.052	0.24	2024
738		Дизельные генераторы осветительной мачты	5	2046	Выхлопная труба	5675	5	0.11	13.2	0.1254441	450	84495	102460							0301	Азота диоксид	0.019	401.124	0.2064	2024
																				0304	Азота оксид	0.003	63.335	0.0335	2024
																				0328	Сажа	0.001	21.112	0.0129	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0065	137.227	0.0675	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0205	432.792	0.225	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.00E-09	0.00008	0.00000024	2024
																				1325	Формальдегид	0.0003	6.334	0.0026	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.006	126.671	0.0643	2024
738		Дизельные генераторы поршневых насосов	5	6138	Выхлопная труба	5676	5	0.11	21.89	0.208	450	84495	102460							0301	Азота диоксид	0.028	356.509	0.688	2024
																				0304	Азота оксид	0.0045	57.296	0.1118	2024
																				0328	Сажа	0.0015	19.099	0.0429	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0095	120.958	0.225	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0305	388.34	0.75	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.00E-08	0.0001	0.00000079	2024
																				1325	Формальдегид	0.0005	6.366	0.0086	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0085	108.226	0.2143	2024
738		Дизельный генератор виброплиты	2	1535	Выхлопная труба	5677	5	0.07	17.41	0.067	450	84495	102460							0301	Азота диоксид	0.0176	695.686	0.0275	2024
																				0304	Азота оксид	0.0028	110.677	0.0045	2024
																				0328	Сажа	0.001	39.528	0.0017	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0058	229.26	0.009	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0192	758.931	0.03	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.00E-08	0.0004	3.00E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.0002	7.906	0.0003	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0054	213.449	0.0086	2024
738		Дизельный генератор вибротрамбовки	2	2046	Выхлопная труба	5678	5	0.07	8.57	0.033	450	84495	102460							0301	Азота диоксид	0.0056	449.417	0.0138	2024
																				0304	Азота оксид	0.001	80.253	0.0022	2024
																				0328	Сажа	0.0004	32.101	0.0009	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0018	144.456	0.0045	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0062	497.569	0.015	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	3.00E-09	0.0002	2.00E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.0001	8.025	0.0002	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0018	144.456	0.0043	2024
738		Дизельный нагреватель	6	534	Дымовая труба	5679	2	0.12	7.25	0.0819958	200	84495	102460							0301	Азота диоксид	0.0042	88.748	0.008	2024
																				0304	Азота оксид	0.0007	14.791	0.0013	2024
																				0328	Сажа	0.0008	16.904	0.0015	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0183	386.686	0.0353	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0427	902.266	0.0821	2024
738		Дизель-генераторная установка AKSA	2	4092	Выхлопная труба	5748	5	0.07	8.57	0.033	450	84495	102460							0301	Азота диоксид	0.066	5296.703	0.4128	2024
																				0304	Азота оксид	0.0108	866.733	0.0671	2024
																				0328	Сажа	0.004	321.012	0.0257	2024
																				0330	Сера диоксид	0.022	1765.568	0.135	2024
																				0337	Углерод оксид	0.072	5778.222	0.45	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	3.70E-08	0.003	0.00000047	2024
																				1325	Формальдегид	0.0009	72.228	0.0051	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0206	1653.213	0.1286	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм^3	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м^3/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
738		Дизель генератор ADD POWER	1	4092	Выхлопная труба	5749	5	0.05	43.8	0.086	450	84495	102460							0301	Азота диоксид	0.0366	1127.089	0.2752	2024
																				0304	Азота оксид	0.006	184.769	0.0447	2024
																				0328	Сажа	0.0022	67.749	0.0171	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0122	375.696	0.09	2024
																				0337	Углерод оксид	0.04	1231.791	0.3	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.10E-08	0.001	0.00000031	2024
																				1325	Формальдегид	0.0005	15.397	0.0034	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0114	351.061	0.0857	2024
738		Дизельный генератор Alteco	2	2046	Выхлопная труба	5750	5	0.07	8.57	0.033	450	84495	102460							0301	Азота диоксид	0.0074	593.873	0.0826	2024
																				0304	Азота оксид	0.0012	96.304	0.0134	2024
																				0328	Сажа	0.0004	32.101	0.0051	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0024	192.607	0.027	2024
																				0337	Углерод оксид	0.008	642.025	0.09	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.00E-09	0.0003	9.00E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.0001	8.025	0.001	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0022	176.557	0.0257	2024
738		Дизельный нагреватель Ballu	2	401	Дымовая труба	5751	2	0.14	7.08	0.1089884	200	84495	102460							0301	Азота диоксид	0.0099	157.381	0.014	2024
																				0304	Азота оксид	0.0016	25.435	0.0023	2024
																				0328	Сажа	0.001	15.897	0.0015	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0245	389.479	0.0353	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0569	904.546	0.0821	2024
738		Погрузочно-разрузочные работы	4	4380	Неорганизованный источник	7982	2				42.8	84495	102460	5	5					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.2068		0.9399	2024
738		Пыление при перемещении техники	3	600	Неорганизованный источник	7983	2				42.8	84495	102460	10	10					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0032		0.0263	2024
738		Пыление при буровых работах	1	2190	Неорганизованный источник	7984	2				42.8	84495	102460	2	2					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.04875		0.76869	2024
738		Антикоррозийные и покрасочные работы	2	300	Неорганизованный источник	7985	2				42.8	84495	102460	2	2					0616	Ксилол	0.165308		0.138904	2024
																				2750	Сольвент нафта	0.065596		0.032798	2024
																				2752	Уайт-спирит	0.178096		0.145298	2024
738		Битумные работы	1	300	Неорганизованный источник	7986	2				42.8	84495	102460	5	5					2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0139		0.015	2024
738		Сварочные посты	1	300	Неорганизованный источник	7987	2				42.8	84495	102460	2	2					0123	Железо (II, III) оксиды	0.0064		0.007	2024
																				0143	Марганец и его соединения	0.0005		0.0006	2024
																				0301	Азота диоксид	0.0013		0.0014	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0062		0.0067	2024
																				0342	Фтористый водород	0.0004		0.0005	2024
																				0344	Фториды неорганические плохо растворимые	0.0005		0.0005	2024
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0005		0.0005	2024
Подрядные организации на площадках ОП																									
742		Дизельный генератор Осветительная мачта	2	3048	Выхлопная труба	5663	2	0.07	13.77	0.053	450	92254	105097							0301	Азота диоксид	0.0134	669.583	0.1302	2024
																				0304	Азота оксид	0.0022	109.932	0.0212	2024
																				0328	Сажа	0.0008	39.975	0.0081	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0046	229.857	0.0426	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0148	739.54	0.1419	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.52E-08	0.0008	0.00000015	2024
																				1325	Формальдегид	0.0002	9.994	0.0016	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0042	209.869	0.0405	2024
Подрядные организации на площадках ОП																									
743		Дизельный генератор	2	2715	Выхлопная труба	5667	2.5	0.14	27.54	0.424	450	90970	99180							0301	Азота диоксид	0.1706	1065.587	3.3452	2024
																				0304	Азота оксид	0.0278	173.642	0.5436	2024
																				0328	Сажа	0.008	49.969	0.1494	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0666	415.991	1.3068	2024
																				0337	Углерод оксид	0.1722	1075.581	3.3974	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.9048E-07	0.001	0.0000041	2024
																				1325	Формальдегид	0.002	12.492	0.0374	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.046	287.321	0.896	2024
743		Земляные работы	1	360	Неорганизованный источник	7952	2				42.8	90970	99180	3	3					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.3951		0.2882	2024
743		Погрузочно-разгрузочные работы (щебень)	1	360	Неорганизованный источник	7953	2				42.8	90970	99180	3	5					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0576		0.0527	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм^3	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м^3/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
743		Погрузочно-разгрузочные работы (ПГС)	1	360	Неорганизованный источник	7954	2				42.8	90970	99180	5	4					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	1.0465		0.9574	2024
743		Битумные работы	1	50	Неорганизованный источник	7955	2				42.8	90970	99180	3	5					2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0006		0.001	2024
743		Передвижение автотехники по площадке	1	720	Неорганизованный источник	7956	2				42.8	90970	99180	5	3					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0438		0.1135	2024
Подрядные организации на площадках ОП																									
746		Горловина цистерны для битума автогудронатора	4	824	Горловина цистерны битума	5142	5	0.3	0.01	0.001	140	95500	97477							2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1411	213458.974	0.2519	2024
746		Горелки автогудронатора для разогрева битума	4	2040	Труба	5143	2	0.05	8.15	0.016	200	95500	97477							0301	Азота диоксид	0.0016	173.26	0.012	2024
																				0304	Азота оксид	0.0003	32.486	0.002	2024
																				0328	Сажа	0.0001	10.829	0.0011	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0035	379.006	0.0258	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0082	887.958	0.06	2024
746		Дизельный генератор	4	286	Выхлопная труба	5144	2	0.14	19.49	0.3	450	95500	97477							0301	Азота диоксид	0.066	582.637	0.1365	2024
																				0304	Азота оксид	0.0108	95.341	0.0222	2024
																				0328	Сажа	0.004	35.311	0.0085	2024
																				0330	Сера диоксид	0.022	194.212	0.0446	2024
																				0337	Углерод оксид	0.072	635.604	0.1488	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	8.00E-08	0.0007	0.00000016	2024
																				1325	Формальдегид	0.0008	7.062	0.0017	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0206	181.853	0.0425	2024
746		Компрессор	1	106	Выхлопная труба	5145	2	0.15	23.54	0.416	450	95500	97477							0301	Азота диоксид	0.0836	532.217	0.0345	2024
																				0304	Азота оксид	0.0136	86.581	0.0056	2024
																				0328	Сажа	0.0039	24.828	0.0021	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0327	208.176	0.0113	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0844	537.31	0.0376	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	9.00E-08	0.0006	4.00E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.0009	5.73	0.0004	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0226	143.877	0.0107	2024
746		Двигатель осветительной мачты	4	379	Выхлопная труба	5146	2	0.07	10.65	0.041	450	95500	97477							0301	Азота диоксид	0.0092	594.264	0.0251	2024
																				0304	Азота оксид	0.0014	90.432	0.0041	2024
																				0328	Сажа	0.0006	38.756	0.0016	2024
																				0330	Сера диоксид	0.003	193.782	0.0082	2024
																				0337	Углерод оксид	0.01	645.939	0.0274	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.00E-08	0.001	3.00E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.0002	12.919	0.0003	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0028	180.863	0.0078	2024
746		Газовая горелка при разметке дорог	1	1080	Труба	5707	2	0.1	6.42	0.0504	240	95500	97477							0301	Азота диоксид	0.0043	160.322	0.0166	2024
																				0304	Азота оксид	0.0007	26.099	0.0027	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0023	85.754	0.0089	2024
																				0410	Метан	0.0023	85.754	0.0089	2024
746		Топливозаправщик	1	1080	Горловина бака автомобиля	5708	2	0.1	0.14	0.0011	42.8	95500	97477							0333	Сероводород	0.0000122	12.83	0.0001306	2024
																				2704	Бензин	1.3068	1374250.549	0.0481291	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.004343	4567.164	0.046516	2024
746		Перегрузка сыпучих материалов	1	6408	Неорганизованой источник	7576	2				42.8	95500	97477	10	10					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.4303		1.5794	2024
746		Битумные работы	1	2160	Неорганизованой источник	7577	2				42.8	95500	97477	20	10					2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.7694		13.7587	2024
746		Укладка асфальта	1	1152	Неорганизованой источник	7578	2				42.8	95500	97477	20	10					2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.3798		1.575	2024
746		Участок покраски	1	3833	Неорганизованой источник	7579	2				42.8	95500	97477	20	2					0621	Толуол	0.3456		7.2743	2024
																				1042	Бутиловый спирт	0.3456		6.8191	2024
																				1061	Этиловый спирт	0.1728		3.4421	2024
																				1119	Этилцеллозольв	0.0056		0.104	2024
																				1210	Бутилацетат	0.864		16.6901	2024
																				1401	Ацетон	0.0049		0.091	2024
Подрядные организации на площадках ОП																									
747		Дизельный компрессор	1	148	Выхлопная труба	5270	2	0.1	39.09	0.307	450	99640	120024							0301	Азота диоксид	0.0794	684.948	0.033	2024
																				0304	Азота оксид	0.0129	111.283	0.0054	2024
																				0328	Сажа	0.0037	31.918	0.0015	2024
																				0330	Сера диоксид	0.031	267.423	0.0129	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0801	690.987	0.0335	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000001	0.0009	4.00E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.0009	7.764	0.0004	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0214	184.608	0.0088	2024
747		Дизельная мотопомпа	1	37	Выхлопная труба	5271	2	0.15	28.01	0.495	450	99640	120024							0301	Азота диоксид	0.32	1712.066	0.033	2024
																				0304	Азота оксид	0.052	278.211	0.0054	2024
																				0328	Сажа	0.0208	111.284	0.0021	2024
																				0330	Сера диоксид	0.05	267.51	0.0052	2024
																				0337	Углерод оксид	0.2583	1381.958	0.0268	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000005	0.003	6.00E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.005	26.751	0.0005	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1208	646.305	0.0124	2024
Подрядные организации на площадках ОП																									
748		Генератор	1	3720	Выхлопная труба	5682	2	0.1	42.27	0.332	450	88050	102833							0301	Азота диоксид	0.0847	675.649	0.8958	2024
																				0304	Азота оксид	0.0138	110.082	0.1456	2024
																				0328	Сажа	0.0039	31.11	0.04	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0331	264.037	0.3499	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0854	681.233	0.9098	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	9.00E-08	0.0007	0.0000011	2024
																				1325	Формальдегид	0.0009	7.179	0.01	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0228	181.875	0.24	2024
748		Пыление при перемещении и хранении грунта	1	900	Неорганизованный иточник	7513	2				42.8	88050	102833	5	5					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0373		0.0639	2024
748		Битумные работы	1	2232	Неорганизованный источник	7539	2				42.8	88050	102833	5	5					2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0004		0.003	2024
Подрядные организации на площадках ОП																									
750		Генератор	1	80	Выхлопная труба	5703	2	0.1	5.22	0.041	450	87483	110622							0301	Азота диоксид	0.0073	471.536	0.0026	2024
																				0304	Азота оксид	0.0012	77.513	0.0004	2024
																				0328	Сажа	0.0004	25.838	0.0002	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0024	155.025	0.0008	2024
																				0337	Углерод оксид	0.008	516.752	0.0028	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.00E-08	0.0006	3.00E-09	2024
																				1325	Формальдегид	0.0001	6.459	0.000031886	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0023	148.566	0.0008	2024
Подготовка и завершение площадок скв Т-0318R, Т-0014R, Т-0072R, ПКС100 (К-3784, К-3580, К-3283), ПКС14-1 (Т-6749, Т-6745, Т-6747), Т-4150, Т-6839																									
761		Дизельный генератор 100кВт	36	900	Выхлопная труба	4180	2	0.2	31.99	1.005	450	98803	121295							0301	Азота диоксид	1.0240002	2698.421	8.89344	2024
																				0304	Азота оксид	0.1663998	438.493	1.44518	2024
																				0328	Сажа	0.0666666	175.678	0.55584	2024
																				0330	Сера диоксид	0.1600002	421.629	1.3896	2024
																				0337	Углерод оксид	0.8266668	2178.412	7.22592	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000018	0.005	0.0000158	2024
																				1325	Формальдегид	0.0160002	42.163	0.13896	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.3866664	1018.934	3.33504	2024
761		Дизельный генератор 120кВт	12	900	Выхлопная труба	4181	2	0.11	31.99	0.304	450	98803	121295							0301	Азота диоксид	0.4053334	3531.136	2.6112	2024
																				0304	Азота оксид	0.0658666	573.809	0.42432	2024
																				0328	Сажа	0.0263888	229.891	0.1632	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0633334	551.741	0.408	2024
																				0337	Углерод оксид	0.3272222	2850.656	2.1216	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000006	0.005	0.0000043	2024
																				1325	Формальдегид	0.0063334	55.175	0.0408	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1530556	1333.372	0.9792	2024
761		Дизельный осветительный генератор 20кВт	12	900	Выхлопная труба	4182	2	0.07	31.96	0.123	274	98803	121295							0301	Азота диоксид	0.0732444	1193.147	0.93293	2024
																				0304	Азота оксид	0.0119022	193.886	0.1516	2024
																				0328	Сажа	0.0062222	101.359	0.08136	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0097778	159.28	0.12204	2024
																				0337	Углерод оксид	0.064	1042.556	0.8136	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000000114	0.002	0.00000144	2024
																				1325	Формальдегид	0.0013334	21.721	0.01627	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.032	521.278	0.4068	2024
761		Выемка грунта	6	1420	Неорганизованный источник	9620	2				42.8	98803	121295	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0094		0.6	2024
761		Хранение грунта	6	2160	Неорганизованный источник	9621	2				42.8	98803	121295	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.01882		0.37152	2024
761		Обратная засыпка грунта	6	2310	Неорганизованный источник	9622	2				42.8	98803	121295	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.5892		2.0448	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
761		Пересыпка гравия	6	601	Неорганизованный источник	9623	2				42.8	98803	121295	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0004512		0.01222	2024
761		Пересыпка ПГС	6	678	Неорганизованный источник	9624	2				42.8	98803	121295	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.065		1.9824	2024
761		Передвижение атотранспорта	6	240	Неорганизованный источник	9625	2				42.8	98803	121295	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0065		0.06456	2024
761		Пересыпка щебня	6	1210	Неорганизованный источник	9626	2				42.8	98803	121295	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0751		4.0992	2024
761		Сварочные работы	6	240	Неорганизованный источник	9627	2				42.8	98803	121295	1	1					0123	Железо (II, III) оксиды	0.00742		0.007704	2024
																				0143	Марганец и его соединения	0.0006388		0.000662	2024
																				0301	Азота диоксид	0.000834		0.000864	2024
																				0304	Азота оксид	0.0001354		0.00014	2024
																				0337	Углерод оксид	0.00924		0.009576	2024
																				0342	Фтористый водород	0.0005208		0.00054	2024
																				0344	Фториды неорганические плохо растворимые	0.002292		0.002376	2024
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.000972		0.001008	2024
761		Покрасочные работы	6	50	Неорганизованный источник	9628	2				42.8	98803	121295	1	1					0616	Ксилол	0.2304		0.04147	2024
																				0621	Толуол	0.084		0.01008	2024
																				1042	Бутиловый спирт	0.106		0.00302	2024
																				1061	Этиловый спирт	0.0168		0.002016	2024
																				1119	Этилцеллозольв	0.01344		0.0016128	2024
																				1210	Бутилацетат	0.0168		0.002016	2024
																				1401	Ацетон	0.01176		0.00141024	2024
761		Шлифовальная машина	6	20	Неорганизованный источник	9629	2				42.8	98803	121295	1	1					0123	Железо (II, III) оксиды	0.0378		0.003264	2024
																				2930	Пыль абразивная	0.0234		0.002016	2024
761		Пост полиэтиленовой сварки	6	10	Неорганизованный источник	9630	2				42.8	98803	121295	1	1					0337	Углерод оксид	0.000066		0.00000288	2024
																				0406	Полиэтилен (Полиэтен)	0.000034		0.00000144	2024
																				1555	Уксусная кислота	0.000034		0.00000144	2024
761		Пересыпка песка	6	36	Неорганизованный источник	9631	2				42.8	98803	121295	1	1					2907	Пыль неорганическая с сод.SiO2 более 70%	0.1202		0.04872	2024
Трубопровод от ГЗУ 12 к СПД. Ранние и основные работы																									
773		Дизельный генератор 250 квт	1	8760	Выхлопная труба	4495	2	0.05	371.05	0.7285563	450	83289	105597							0301	Азота диоксид	0.049066667	178.361	0.9026304	2024
																				0304	Азота оксид	0.007973333	28.984	0.14667744	2024
																				0328	Сажа	0.002281792	8.294	0.040296101	2024
																				0330	Сера диоксид	0.019166667	69.672	0.35259	2024
																				0337	Углерод оксид	0.049513889	179.986	0.916734	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	5.47E-08	0.0002	1.41036E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.000547688	1.991	0.010074201	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.013234104	48.107	0.241775899	2024
773		Дизельный генератор 250 квт	1	8760	Выхлопная труба	4496	2	0.05	371.05	0.7285563	450	83289	105597							0301	Азота диоксид	0.049066667	178.361	0.9026304	2024
																				0304	Азота оксид	0.007973333	28.984	0.14667744	2024
																				0328	Сажа	0.002281792	8.294	0.040296101	2024
																				0330	Сера диоксид	0.019166667	69.672	0.35259	2024
																				0337	Углерод оксид	0.049513889	179.986	0.916734	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	5.47E-08	0.0002	1.41036E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.000547688	1.991	0.010074201	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.013234104	48.107	0.241775899	2024
773		Дизельный генератор 250 квт	1	8760	Выхлопная труба	4497	2	0.05	371.05	0.7285563	450	83289	105597							0301	Азота диоксид	0.049066667	178.361	0.9026304	2024
																				0304	Азота оксид	0.007973333	28.984	0.14667744	2024
																				0328	Сажа	0.002281792	8.294	0.040296101	2024
																				0330	Сера диоксид	0.019166667	69.672	0.35259	2024
																				0337	Углерод оксид	0.049513889	179.986	0.916734	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	5.47E-08	0.0002	1.41036E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.000547688	1.991	0.010074201	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.013234104	48.107	0.241775899	2024
773		Дизельный генератор 250 квт	1	8760	Выхлопная труба	4498	2	0.05	371.05	0.7285563	450	83289	105597							0301	Азота диоксид	0.049066667	178.361	0.9026304	2024
																				0304	Азота оксид	0.007973333	28.984	0.14667744	2024
																				0328	Сажа	0.002281792	8.294	0.040296101	2024
																				0330	Сера диоксид	0.019166667	69.672	0.35259	2024
																				0337	Углерод оксид	0.049513889	179.986	0.916734	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	5.47E-08	0.0002	1.41036E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.000547688	1.991	0.010074201	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм^3	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м^3/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.013234104	48.107	0.241775899	2024
773		Дизельный генератор 250 квт	1	8760	Выхлопная труба	4499	2	0.05	371.05	0.7285563	450	83289	105597							0301	Азота диоксид	0.049066667	178.361	0.9026304	2024
																				0304	Азота оксид	0.007973333	28.984	0.14667744	2024
																				0328	Сажа	0.002281792	8.294	0.040296101	2024
																				0330	Сера диоксид	0.019166667	69.672	0.35259	2024
																				0337	Углерод оксид	0.049513889	179.986	0.916734	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	5.47E-08	0.0002	1.41036E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.000547688	1.991	0.010074201	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.013234104	48.107	0.241775899	2024
773		Дизельный генератор 250 квт	1	8760	Выхлопная труба	4800	2	0.05	371.05	0.7285563	450	83289	105597							0301	Азота диоксид	0.049066667	178.361	0.9026304	2024
																				0304	Азота оксид	0.007973333	28.984	0.14667744	2024
																				0328	Сажа	0.002281792	8.294	0.040296101	2024
																				0330	Сера диоксид	0.019166667	69.672	0.35259	2024
																				0337	Углерод оксид	0.049513889	179.986	0.916734	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	5.47E-08	0.0002	1.41036E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.000547688	1.991	0.010074201	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.013234104	48.107	0.241775899	2024
773		Дизельный генератор (резерв)	1	100	Выхлопная труба	4801	2	0.05	423	0.8305542	450	83289	105597							0301	Азота диоксид	0.05888	187.748	0.0100096	2024
																				0304	Азота оксид	0.009568	30.509	0.00162656	2024
																				0328	Сажа	0.00273815	8.731	0.000446858	2024
																				0330	Сера диоксид	0.023	73.339	0.00391	2024
																				0337	Углерод оксид	0.059416667	189.459	0.010166	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	6.56E-08	0.0002	1.56E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.000657225	2.096	0.000111717	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.015880925	50.639	0.002681142	2024
773		Дизельный генератор (резерв)	1	100	Выхлопная труба	4802	2	0.05	423	0.8305542	450	83289	105597							0301	Азота диоксид	0.05888	187.748	0.0100096	2024
																				0304	Азота оксид	0.009568	30.509	0.00162656	2024
																				0328	Сажа	0.00273815	8.731	0.000446858	2024
																				0330	Сера диоксид	0.023	73.339	0.00391	2024
																				0337	Углерод оксид	0.059416667	189.459	0.010166	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	6.56E-08	0.0002	1.56E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.000657225	2.096	0.000111717	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.015880925	50.639	0.002681142	2024
773		Сварочный агрегат с ДВС	1	1900	Выхлопная труба	4803	2	0.02	1175	0.3691352	450	83289	105597							0301	Азота диоксид	0.015701333	112.649	0.0874368	2024
																				0304	Азота оксид	0.002551467	18.305	0.01420848	2024
																				0328	Сажа	0.000730173	5.239	0.003903438	2024
																				0330	Сера диоксид	0.006133333	44.003	0.034155	2024
																				0337	Углерод оксид	0.015844444	113.676	0.088803	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.75E-08	0.0001	1.3662E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.00017526	1.257	0.000975877	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.004234913	30.383	0.023420562	2024
773		Сварочный агрегат с ДВС	1	1900	Выхлопная труба	4804	2	0.02	1175	0.3691352	450	83289	105597							0301	Азота диоксид	0.015701333	112.649	0.0874368	2024
																				0304	Азота оксид	0.002551467	18.305	0.01420848	2024
																				0328	Сажа	0.000730173	5.239	0.003903438	2024
																				0330	Сера диоксид	0.006133333	44.003	0.034155	2024
																				0337	Углерод оксид	0.015844444	113.676	0.088803	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.75E-08	0.0001	1.3662E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.00017526	1.257	0.000975877	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.004234913	30.383	0.023420562	2024
773		Сварочный агрегат с ДВС	1	1900	Выхлопная труба	4805	2	0.02	1175	0.3691352	450	83289	105597							0301	Азота диоксид	0.015701333	112.649	0.0874368	2024
																				0304	Азота оксид	0.002551467	18.305	0.01420848	2024
																				0328	Сажа	0.000730173	5.239	0.003903438	2024
																				0330	Сера диоксид	0.006133333	44.003	0.034155	2024
																				0337	Углерод оксид	0.015844444	113.676	0.088803	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.75E-08	0.0001	1.3662E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.00017526	1.257	0.000975877	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.004234913	30.383	0.023420562	2024
773		Сварочный агрегат с ДВС	1	1900	Выхлопная труба	4806	2	0.05	188	0.369138	450	83289	105597							0301	Азота диоксид	0.017066667	122.443	0.09504	2024
																				0304	Азота оксид	0.002773333	19.897	0.015444	2024
																				0328	Сажа	0.000793667	5.694	0.004242868	2024
																				0330	Сера диоксид	0.006666667	47.829	0.037125	2024
																				0337	Углерод оксид	0.017222222	123.559	0.096525	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм^3	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м^3/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0703	Бенз/а/пирен	1.90E-08	0.0001	1.485E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.0001905	1.367	0.001060736	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.004603167	33.025	0.025457132	2024
773		Сварочный агрегат с ДВС	1	1900	Выхлопная труба	4807	2	0.05	188	0.3691352	450	83289	105597							0301	Азота диоксид	0.017066667	122.444	0.09504	2024
																				0304	Азота оксид	0.002773333	19.897	0.015444	2024
																				0328	Сажа	0.000793667	5.694	0.004242868	2024
																				0330	Сера диоксид	0.006666667	47.83	0.037125	2024
																				0337	Углерод оксид	0.017222222	123.56	0.096525	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.90E-08	0.0001	1.485E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.0001905	1.367	0.001060736	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.004603167	33.025	0.025457132	2024
773		Сварочный агрегат с ДВС	1	1900	Выхлопная труба	4808	2	0.05	188	0.3691352	450	83289	105597							0301	Азота диоксид	0.017066667	122.444	0.09504	2024
																				0304	Азота оксид	0.002773333	19.897	0.015444	2024
																				0328	Сажа	0.000793667	5.694	0.004242868	2024
																				0330	Сера диоксид	0.006666667	47.83	0.037125	2024
																				0337	Углерод оксид	0.017222222	123.56	0.096525	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.90E-08	0.0001	1.485E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.0001905	1.367	0.001060736	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.004603167	33.025	0.025457132	2024
773		Снятие верхнего слоя грунта	1	396	Неорганизованный источник	9831	2				42.8	83289	105597	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.003128		0.0026772	2024
773		Разработка грунта	1	900	Неорганизованный источник	9832	2				42.8	83289	105597	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.003128		0.0060858	2024
773		Обратная засыпка грунта	1	900	Неорганизованный источник	9833	2				42.8	83289	105597	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.003128		0.0060858	2024
773		Планировка территории	1	250	Неорганизованный источник	9834	2				42.8	83289	105597	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.00037122		0.00026726	2024
773		Уплотнение грунта	1	250	Неорганизованный источник	9835	2				42.8	83289	105597	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.00025116		0.00022609	2024
773		Пересыпка щебня	1	80	Неорганизованный источник	9836	2				42.8	83289	105597	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.00053728		0.0018538	2024
773		Пересыпка песка	1	800	Неорганизованный источник	9837	2				42.8	83289	105597	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0034362		0.11868	2024
773		Временное хранение грунта	1	4320	Неорганизованный источник	9838	2				42.8	83289	105597	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0018676		0.017434	2024
773		Временное хранение щебня	1	3600	Неорганизованный источник	9839	2				42.8	83289	105597	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.032016		0.24886	2024
773		Временное хранение песка	1	3600	Неорганизованный источник	9840	2				42.8	83289	105597	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.12811		0.9959	2024
773		Сварочный аппарат	1	650	Неорганизованный источник	9841	2				42.8	83289	105597	1	1					0123	Железо (II, III) оксиды	0.0018975		0.014812	2024
																				0143	Марганец и его соединения	0.00021091		0.0016445	2024
																				0342	Фтористый водород	0.00007659		0.000598	2024
773		Сварочный аппарат	1	650	Неорганизованный источник	9842	2				42.8	83289	105597	1	1					0123	Железо (II, III) оксиды	0.0018975		0.014812	2024
																				0143	Марганец и его соединения	0.00021091		0.0016445	2024
																				0342	Фтористый водород	0.00007659		0.000598	2024
773		Сварочный аппарат	1	650	Неорганизованный источник	9843	2				42.8	83289	105597	1	1					0123	Железо (II, III) оксиды	0.0018975		0.014812	2024
																				0143	Марганец и его соединения	0.00021091		0.0016445	2024
																				0342	Фтористый водород	0.00007659		0.000598	2024
773		Покрасочные работы	1	360	Неорганизованный источник	9844	2				42.8	83289	105597	1	1					0616	Ксилол	0.00575		0.00207	2024
																				2752	Уайт-спирит	0.002875		0.001035	2024
773		Нанесение битума	1	160	Неорганизованный источник	9845	2				42.8	83289	105597	1	1					2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0000782		0.000046	2024
773		Пыление при передвижении автотранспорта	1	3420	Неорганизованный источник	9846	2				42.8	83289	105597	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0012167		0.014973	2024
773		Снятие верхнего слоя грунта	1	3420	Неорганизованный источник	9847	2				42.8	83289	105597	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0034		0.025125	2024
773		Разработка грунта	1	4015	Неорганизованный источник	9848	2				42.8	83289	105597	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.018375		0.15925	2024
773		Обратная засыпка грунта	1	4015	Неорганизованный источник	9849	2				42.8	83289	105597	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.018375		0.15925	2024
773		Планировка территории	1	420	Неорганизованный источник	9850	2				42.8	83289	105597	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.000273		0.0004125	2024
773		Планировка территории	1	420	Неорганизованный источник	9851	2				42.8	83289	105597	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.000273		0.0004125	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
773		Пересыпка щебня	1	960	Неорганизованный источник	9852	2				42.8	83289	105597	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.000584		0.0242	2024
773		Пересыпка песка	1	3120	Неорганизованный источник	9853	2				42.8	83289	105597	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.02615		3.52	2024
773		Временное хранение грунта	1	4320	Неорганизованный источник	9854	2				42.8	83289	105597	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.002435		0.02275	2024
773		Временное хранение щебня	1	4320	Неорганизованный источник	9855	2				42.8	83289	105597	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0348		0.325	2024
773		Временное хранение песка	1	4320	Неорганизованный источник	9856	2				42.8	83289	105597	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.13925		1.3	2024
773		Сварочный аппарат	1	1600	Неорганизованный источник	9857	2				42.8	83289	105597	1	1					0123	Железо (II, III) оксиды	0.0020625		0.0396	2024
																				0143	Марганец и его соединения	0.00022925		0.0044	2024
																				0342	Фтористый водород	0.00008325		0.0016	2024
773		Сварочный аппарат	1	1600	Неорганизованный источник	9858	2				42.8	83289	105597	1	1					0123	Железо (II, III) оксиды	0.0020625		0.0396	2024
																				0143	Марганец и его соединения	0.00022925		0.0044	2024
																				0342	Фтористый водород	0.00008325		0.0016	2024
773		Сварочный аппарат	1	1600	Неорганизованный источник	9859	2				42.8	83289	105597	1	1					0123	Железо (II, III) оксиды	0.0020625		0.0396	2024
																				0143	Марганец и его соединения	0.00022925		0.0044	2024
																				0342	Фтористый водород	0.00008325		0.0016	2024
773		Покрасочные работы	1	320	Неорганизованный источник	9860	2				42.8	83289	105597	1	1					0616	Ксилол	0.00625		0.432	2024
																				2752	Уайт-спирит	0.003125		0.216	2024
773		Нанесение битума	1	160	Неорганизованный источник	9861	2				42.8	83289	105597	1	1					2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0004325		0.00025	2024
773		Пыление при передвижении автотранспорта	1	3840	Неорганизованный источник	9862	2				42.8	83289	105597	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0013225		0.018275	2024
Подрядные организации на площадках ОП																									
801		Генератор	33	8760	Выхлопная труба	5277	2	0.1	16.5	0.129591	450	86115	113790							0301	Азота диоксид	1.3218	27012.611	17.3826	2024
																				0304	Азота оксид	0.2148	4389.702	2.8247	2024
																				0328	Сажа	0.1123	2294.989	1.5159	2024
																				0330	Сера диоксид	0.1765	3606.995	2.2739	2024
																				0337	Углерод оксид	1.155	23603.847	15.1593	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000021	0.043	0.000028	2024
																				1325	Формальдегид	0.0241	492.513	0.3032	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.5775	11801.924	7.5797	2024
801		Компрессор	4	859	Выхлопная труба	5278	2	0.1	26.4	0.2073456	450	85700	115050							0301	Азота диоксид	0.2563	3273.629	0.3474	2024
																				0304	Азота оксид	0.0417	532.619	0.0565	2024
																				0328	Сажа	0.0218	278.444	0.0303	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0342	436.824	0.0455	2024
																				0337	Углерод оксид	0.224	2861.072	0.303	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000004	0.005	0.00000056	2024
																				1325	Формальдегид	0.0047	60.031	0.0061	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.112	1430.536	0.1515	2024
801		Генератор	1	2000	Выхлопная труба	5279	2	0.15	45.84	0.81	450	86135	115217							0301	Азота диоксид	0.4694	1534.736	2.9568	2024
																				0304	Азота оксид	0.0763	249.468	0.4805	2024
																				0328	Сажа	0.0306	100.049	0.1848	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0733	239.659	0.462	2024
																				0337	Углерод оксид	0.3789	1238.84	2.4024	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000073	0.002	0.0000051	2024
																				1325	Формальдегид	0.0073	23.868	0.0462	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1772	579.368	1.1088	2024
801		Механическая мастерская	1	4840	неорганизованный источник	7998	2				42.8	86135	115217	1	1					0123	Железо (II, III) оксиды	0.0061		0.1334	2024
		Участок сварки	1	6100																0143	Марганец и его соединения	0.00048		0.0105	2024
		Участок покраски	1	2280																0301	Азота диоксид	0.0012		0.0259	2024
		Очистная пескоструйная установка	1	1430																0337	Углерод оксид	0.0058		0.1277	2024
																				0342	Фтористый водород	0.00041		0.0089	2024
																				0344	Фториды неорганические плохо растворимые	0.00044		0.0096	2024
																				0616	Ксилол	0.1111		0.912	2024
																				1119	Этилцеллозольв	0.0833		0.684	2024
																				1401	Ацетон	0.0833		0.684	2024
																				2902	Взвешенные частицы	0.2358		2.606	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника X1	точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника Y1	2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника X2	2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				2907	Пыль неорганическая с сод.SiO2 более 70%	0.072		0.3707	2024
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.00664		0.0273	2024
																				2930	Пыль абразивная	0.0368		0.4008	2024
Подрядные организации на площадках ОП																									
802		Компрессор	2	1350	Выхлопная труба	5280	2	0.2	97.22	3.0542635	450	86100	120100							0301	Азота диоксид	3.08	2670.668	6.552	2024
																				0304	Азота оксид	0.5005	433.984	1.0647	2024
																				0328	Сажа	0.1604	139.083	0.351	2024
																				0330	Сера диоксид	0.6417	556.418	1.404	2024
																				0337	Углерод оксид	2.4292	2106.359	5.148	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000005	0.004	0.000011	2024
																				1325	Формальдегид	0.0458	39.713	0.0936	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.1	953.81	2.34	2024
802		Генератор	5	8760	Выхлопная труба	5281	2	0.1	47.14	0.3702032	450	89660	139940							0301	Азота диоксид	0.9334	6677.337	17.304	2024
																				0304	Азота оксид	0.1517	1085.228	2.8119	2024
																				0328	Сажа	0.0486	347.674	0.927	2024
																				0330	Сера диоксид	0.1944	1390.695	3.708	2024
																				0337	Углерод оксид	0.7361	5265.896	13.596	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000015	0.011	0.000028	2024
																				1325	Формальдегид	0.0139	99.438	0.2472	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.3333	2384.354	6.18	2024
802		Генератор	9	8760	Выхлопная труба	5282	2	0.1	28.28	0.2221219	450	86160	113610							0301	Азота диоксид	1.236	14736.785	24.737	2024
																				0304	Азота оксид	0.2009	2395.324	4.0198	2024
																				0328	Сажа	0.105	1251.911	2.1573	2024
																				0330	Сера диоксид	0.165	1967.289	3.236	2024
																				0337	Углерод оксид	1.08	12876.802	21.573	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000002	0.024	0.00004	2024
																				1325	Формальдегид	0.0225	268.267	0.4315	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.54	6438.401	10.7865	2024
802		Осветительная мачта	25	8760	Выхлопная труба	5283	2	0.03	18.85	0.0133273	450	87717	130598							0301	Азота диоксид	0.206	40935.556	5.6954	2024
																				0304	Азота оксид	0.0335	6656.996	0.9255	2024
																				0328	Сажа	0.0175	3477.535	0.4967	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0275	5464.698	0.745	2024
																				0337	Углерод оксид	0.18	35768.933	4.9669	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000033	0.066	0.0000091	2024
																				1325	Формальдегид	0.0038	755.122	0.0993	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.09	17884.466	2.4835	2024
802		Мобильный пункт заправки топливом	2	70	неорганизованный источник	7632	2				42.8	86160	113615	1	1					0333	Сероводород	0.00012		0.00032	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0442		0.1146	2024
Подрядные организации на площадках ОП																									
803		N2 convertor	1	238	Выхлопная труба	5297	3.5	0.15	58.79	1.0389075	450	85700	115615							0301	Азота диоксид	0.5974	1522.874	0.448	2024
																				0304	Азота оксид	0.0971	247.524	0.0728	2024
																				0328	Сажа	0.0389	99.163	0.028	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0933	237.838	0.07	2024
																				0337	Углерод оксид	0.4822	1229.21	0.364	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000093	0.002	0.00000077	2024
																				1325	Формальдегид	0.0093	23.707	0.007	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2256	575.093	0.168	2024
803		N2 convertor	1	562	Выхлопная труба	5298	3.6	0.15	66.24	1.1705472	450	85566	105710							0301	Азота диоксид	0.6504	1471.524	1.152	2024
																				0304	Азота оксид	0.1057	239.145	0.1872	2024
																				0328	Сажа	0.0452	102.265	0.08	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0903	204.303	0.16	2024
																				0337	Углерод оксид	0.542	1226.27	0.96	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000098	0.002	0.0000018	2024
																				1325	Формальдегид	0.0113	25.566	0.0192	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.271	613.135	0.48	2024
803		N2 convertor	1	562	Выхлопная труба	5299	3.6	0.15	66.24	1.1705472	450	85566	105710							0301	Азота диоксид	0.6504	1471.524	1.152	2024
																				0304	Азота оксид	0.1057	239.145	0.1872	2024
																				0328	Сажа	0.0452	102.265	0.08	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0903	204.303	0.16	2024
																				0337	Углерод оксид	0.542	1226.27	0.96	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000098	0.002	0.0000018	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм^3	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м^3/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				1325	Формальдегид	0.0113	25.566	0.0192	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.271	613.135	0.48	2024
803		Tucano C-Pump	1	79	Выхлопная труба	5300	2	0.1	83.83	0.6584328	450	86000	113800							0301	Азота диоксид	0.256	1029.684	0.064	2024
																				0304	Азота оксид	0.0416	167.324	0.0104	2024
																				0328	Сажа	0.0167	67.171	0.004	2024
																				0330	Сера диоксид	0.04	160.888	0.01	2024
																				0337	Углерод оксид	0.2067	831.39	0.052	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000004	0.002	0.00000011	2024
																				1325	Формальдегид	0.004	16.089	0.001	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0967	388.947	0.024	2024
803		Generator	1	357	Выхлопная труба	5301	3.3	0.15	20.7	0.365796	450	86000	113800							0301	Азота диоксид	0.3414	2471.725	0.384	2024
																				0304	Азота оксид	0.0555	401.818	0.0624	2024
																				0328	Сажа	0.0222	160.727	0.024	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0533	385.89	0.06	2024
																				0337	Углерод оксид	0.2756	1995.335	0.312	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000053	0.004	0.00000066	2024
																				1325	Формальдегид	0.0053	38.372	0.006	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1289	933.232	0.144	2024
803		Pump Tucano	1	150	Выхлопная труба	5302	3.9	0.15	60.44	1.0681243	450	85566	105710							0301	Азота диоксид	0.7446	1846.192	0.352	2024
																				0304	Азота оксид	0.121	300.012	0.0572	2024
																				0328	Сажа	0.0485	120.253	0.022	2024
																				0330	Сера диоксид	0.1163	288.359	0.055	2024
																				0337	Углерод оксид	0.6011	1490.392	0.286	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000012	0.003	0.00000061	2024
																				1325	Формальдегид	0.0116	28.762	0.0055	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2811	696.971	0.132	2024
803		N2 convertor	2	102	Выхлопная труба	5303	3.5	0.15	58.79	1.0388606	450	86100	113500							0301	Азота диоксид	1.1946	3045.376	0.192	2024
																				0304	Азота оксид	0.1941	494.816	0.0312	2024
																				0328	Сажа	0.0778	198.334	0.012	2024
																				0330	Сера диоксид	0.1867	475.951	0.03	2024
																				0337	Углерод оксид	0.9644	2458.53	0.156	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000019	0.005	0.00000033	2024
																				1325	Формальдегид	0.0187	47.672	0.003	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.4511	1149.982	0.072	2024
803		N2 convertor	1	71	Выхлопная труба	5304	3.6	0.15	24.84	0.4389552	450	86100	113500							0301	Азота диоксид	0.4288	2587.082	0.096	2024
																				0304	Азота оксид	0.0697	420.522	0.0156	2024
																				0328	Сажа	0.0279	168.329	0.006	2024
																				0330	Сера диоксид	0.067	404.232	0.015	2024
																				0337	Углерод оксид	0.3462	2088.731	0.078	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000067	0.004	0.00000017	2024
																				1325	Формальдегид	0.0067	40.423	0.0015	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1619	976.792	0.036	2024
803		N2 convertor	1	71	Выхлопная труба	5305	3.6	0.15	24.84	0.4389552	450	86100	113500							0301	Азота диоксид	0.4288	2587.082	0.096	2024
																				0304	Азота оксид	0.0697	420.522	0.0156	2024
																				0328	Сажа	0.0279	168.329	0.006	2024
																				0330	Сера диоксид	0.067	404.232	0.015	2024
																				0337	Углерод оксид	0.3462	2088.731	0.078	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000067	0.004	0.00000017	2024
																				1325	Формальдегид	0.0067	40.423	0.0015	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1619	976.792	0.036	2024
803		Generator	1	414	Выхлопная труба	5306	3.3	0.15	20.7	0.365796	450	86100	113500							0301	Азота диоксид	0.0526	380.822	0.0688	2024
																				0304	Азота оксид	0.0086	62.264	0.0112	2024
																				0328	Сажа	0.0045	32.58	0.006	2024
																				0330	Сера диоксид	0.007	50.68	0.009	2024
																				0337	Углерод оксид	0.046	333.039	0.06	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	8.30E-08	0.0006	0.00000011	2024
																				1325	Формальдегид	0.00096	6.95	0.0012	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.023	166.519	0.03	2024
803		N2 convertor	1	71	Выхлопная труба	5307	3.6	0.15	49.68	0.8779104	450	86100	113500							0301	Азота диоксид	0.4288	1293.541	0.096	2024
																				0304	Азота оксид	0.0697	210.261	0.0156	2024
																				0328	Сажа	0.0279	84.165	0.006	2024
																				0330	Сера диоксид	0.067	202.116	0.015	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм^3	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м^3/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0337	Углерод оксид	0.3462	1044.366	0.078	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000067	0.002	0.00000017	2024
																				1325	Формальдегид	0.0067	20.212	0.0015	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1619	488.396	0.036	2024
Подрядные организации на площадках ОП																									
804		Электрогенератор	14		Выхлопная труба	5309	2	0.1			450	85937	118293							0301	Азота диоксид				2024
																				0304	Азота оксид				2024
																				0328	Сажа				2024
																				0330	Сера диоксид				2024
																				0337	Углерод оксид				2024
																				0703	Бенз/а/пирен				2024
																				1325	Формальдегид				2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19				2024
804		Компрессор	3		Выхлопная труба	5310	2	0.1			450	85937	118293							0301	Азота диоксид				2024
																				0304	Азота оксид				2024
																				0328	Сажа				2024
																				0330	Сера диоксид				2024
																				0337	Углерод оксид				2024
																				0703	Бенз/а/пирен				2024
																				1325	Формальдегид				2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19				2024
804		Осветительная мачта	11		Выхлопная труба	5311	2	0.05			450	86510	115040							0301	Азота диоксид				2024
																				0304	Азота оксид				2024
																				0328	Сажа				2024
																				0330	Сера диоксид				2024
																				0337	Углерод оксид				2024
																				0703	Бенз/а/пирен				2024
																				1325	Формальдегид				2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19				2024
804		Электрогенератор	9	8760	Выхлопная труба	5313	2	0.1	46.76	0.3672415	450	86510	115040							0301	Азота диоксид	1.0582	7631.179	8.0698	2024
																				0304	Азота оксид	0.172	1240.373	1.3113	2024
																				0328	Сажа	0.0689	496.87	0.5044	2024
																				0330	Сера диоксид	0.1653	1192.056	1.2609	2024
																				0337	Углерод оксид	0.8542	6160.039	6.5567	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000017	0.012	0.000014	2024
																				1325	Формальдегид	0.0165	118.989	0.1261	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.3996	2881.704	3.0262	2024
804		Виброплита	2		Выхлопная труба	5325	2	0.05			450	99789	120502							0301	Азота диоксид				2024
																				0304	Азота оксид				2024
																				0328	Сажа				2024
																				0330	Сера диоксид				2024
																				0337	Углерод оксид				2024
																				0703	Бенз/а/пирен				2024
																				1325	Формальдегид				2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19				2024
804		Пересыпка материалов Участок сварки Участок покраски Очистная пескоструйная установка Битумные работы	1 1 1 1	5208 3500 250 360	неорганизованный источник	7999	2				42.8	99789	120502	5	5					0123	Железо (II, III) оксиды	0.00031		0.004	2024
																				0143	Марганец и его соединения	0.000025		0.00031	2024
																				0301	Азота диоксид	0.000061		0.00077	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0003		0.0038	2024
																				0342	Фтористый водород	0.000021		0.00027	2024
																				0344	Фториды неорганические плохо растворимые	0.000023		0.00029	2024
																				0621	Толуол	0.1766		0.0186	2024
																				1077	Циклогексанол	0.0552		0.0058	2024
																				1210	Бутилацетат	0.0458		0.0048	2024
																				1401	Ацетон	0.1057		0.0111	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.00015		0.00019	2024
																				2902	Взвешенные частицы	0.0517		0.0054	2024
																				2907	Пыль неорганическая с сод.SiO2 более 70%				2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм^3	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м^3/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.012023		0.15699	2024
Подрядные организации на площадках ОП																									
805		Насос на дизприводе	1	1950	Выхлопная труба	5412	2	0.1	34.66	0.2722196	450	85660	115050							0301	Азота диоксид	0.1682	1636.373	1.0354	2024
																				0304	Азота оксид	0.0273	265.594	0.1682	2024
																				0328	Сажа	0.0143	139.121	0.0903	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0225	218.896	0.1354	2024
																				0337	Углерод оксид	0.147	1430.124	0.9029	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000003	0.003	0.0000017	2024
																				1325	Формальдегид	0.0031	30.159	0.0181	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0735	715.062	0.4515	2024
805		Участок сварки	1	1300	неорганизованный источник	7666	2				42.8	85660	115050	1	1					0123	Железо (II, III) оксиды	0.005		0.0584	2024
																				0143	Марганец и его соединения	0.00052		0.006	2024
																				0301	Азота диоксид	0.0049		0.0229	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0065		0.0303	2024
																				0342	Фтористый водород	0.00036		0.0017	2024
																				0344	Фториды неорганические плохо растворимые	0.00064		0.0075	2024
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.00027		0.0032	2024
805		Участок покраски	1	1950	неорганизованный источник	7668	2				42.8	85660	115050	1	1					0616	Ксилол	0.0854		0.6952	2024
																				1042	Бутиловый спирт	0.0025		0.0201	2024
																				1210	Бутилацетат	0.0247		0.2012	2024
																				1401	Ацетон	0.0247		0.2012	2024
																				2752	Уайт-спирит	0.0237		0.1931	2024
																				2902	Взвешенные частицы	0.1186		0.2776	2024
Подрядные организации на площадках ОП																									
807		Дизельный генератор	1	550	Выхлопная труба	5444	5	0.1	56.59	0.4444568	450	86505	114977							0301	Азота диоксид	0.256	1525.408	0.4435	2024
																				0304	Азота оксид	0.0416	247.879	0.0721	2024
																				0328	Сажа	0.0167	99.509	0.0277	2024
																				0330	Сера диоксид	0.04	238.345	0.0693	2024
																				0337	Углерод оксид	0.2067	1231.648	0.3604	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000004	0.002	0.00000076	2024
																				1325	Формальдегид	0.004	23.835	0.0069	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0967	576.199	0.1663	2024
807		Дизельный генератор	1	550	Выхлопная труба	5445	5	0.1	56.59	0.4444579	450	86505	114977							0301	Азота диоксид	0.256	1525.404	0.4435	2024
																				0304	Азота оксид	0.0416	247.878	0.0721	2024
																				0328	Сажа	0.0167	99.509	0.0277	2024
																				0330	Сера диоксид	0.04	238.344	0.0693	2024
																				0337	Углерод оксид	0.2067	1231.645	0.3604	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000004	0.002	0.00000076	2024
																				1325	Формальдегид	0.004	23.834	0.0069	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0967	576.198	0.1663	2024
807		Generator	3	584	Выхлопная труба	5454	3	0.05	55.71	0.1093236	450	86505	114977							0301	Азота диоксид	0.336924444	8161.956	0.639989288	2024
																				0304	Азота оксид	0.054750222	1326.318	0.103998259	2024
																				0328	Сажа	0.028622222	693.37	0.055813019	2024
																				0330	Сера диоксид	0.044977778	1089.581	0.083719529	2024
																				0337	Углерод оксид	0.2944	7131.806	0.558130193	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	5.3156E-07	0.013	1.02324E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.006133333	148.579	0.011162604	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1472	3565.903	0.279065096	2024
807		Generator	3	584	Выхлопная труба	5455	3	0.1	23.85	0.1872043	450	86505	114977							0301	Азота диоксид	3.140266667	44424.89	0.595338872	2024
																				0304	Азота оксид	0.510293333	7219.045	0.096742567	2024
																				0328	Сажа	0.204444444	2892.245	0.03720868	2024
																				0330	Сера диоксид	0.490666667	6941.389	0.093021699	2024
																				0337	Углерод оксид	2.535111111	35863.843	0.483712834	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.90667E-06	0.069	1.02324E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.049066667	694.139	0.00930217	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.185777778	16775.024	0.223252077	2024
807		Generator	3	584	Выхлопная труба	5457	3	0.2	26.5	0.8319891	450	86505	114977							0301	Азота диоксид	3.140266667	9995.961	2.645950544	2024
																				0304	Азота оксид	0.510293333	1624.344	0.429966963	2024
																				0328	Сажа	0.204444444	650.779	0.165371909	2024
																				0330	Сера диоксид	0.490666667	1561.869	0.413429772	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм^3	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м^3/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0337	Углерод оксид	2.535111111	8069.656	2.149834817	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.90667E-06	0.016	4.54773E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.049066667	156.187	0.041342977	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.185777778	3774.516	0.992231454	2024
807		Generator	3	584	Выхлопная труба	5458	3	0.2	42.39	1.3311877	450	86505	114977							0301	Азота диоксид	3.140266667	6247.451	4.23352087	2024
																				0304	Азота оксид	0.510293333	1015.211	0.687947141	2024
																				0328	Сажа	0.204444444	406.735	0.264595054	2024
																				0330	Сера диоксид	0.490666667	976.164	0.661487636	2024
																				0337	Углерод оксид	2.535111111	5043.515	3.439735707	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.90667E-06	0.01	7.27636E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.049066667	97.616	0.066148764	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.185777778	2359.064	1.587570326	2024
807		Generator	2	584	Выхлопная труба	5459	3	0.2	105.99	3.3279692	450	86505	114977							0301	Азота диоксид	1.570133333	1249.49	7.055868117	2024
																				0304	Азота оксид	0.255146667	203.042	1.146578569	2024
																				0328	Сажа	0.102222222	81.347	0.440991757	2024
																				0330	Сера диоксид	0.245333333	195.233	1.102479393	2024
																				0337	Углерод оксид	1.267555556	1008.703	5.732892845	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.45333E-06	0.002	1.21273E-05	2024
																				1325	Формальдегид	0.024533333	19.523	0.110247939	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.592888889	471.813	2.645950544	2024
807		Compressor	3	584	Выхлопная труба	5461	3	0.1	37.63	0.2953573	450	86505	114977							0301	Азота диоксид	0.336466667	3016.963	1.009760876	2024
																				0304	Азота оксид	0.054675833	490.256	0.164086142	2024
																				0328	Сажа	0.028583333	256.295	0.088060542	2024
																				0330	Сера диоксид	0.044916667	402.75	0.132090812	2024
																				0337	Углерод оксид	0.294	2636.181	0.880605415	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	5.3083E-07	0.005	1.61444E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.006125	54.92	0.017612108	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.147	1318.091	0.440302708	2024
807		Compressor	3	584	Выхлопная труба	5463	3	0.2	21.2	0.6655938	450	86505	114977							0301	Азота диоксид	3.136	12477.927	2.116760435	2024
																				0304	Азота оксид	0.5096	2027.663	0.343973571	2024
																				0328	Сажа	0.204166667	812.365	0.132297527	2024
																				0330	Сера диоксид	0.49	1949.676	0.330743818	2024
																				0337	Углерод оксид	2.531666667	10073.326	1.719867854	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000049	0.019	3.63818E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.049	194.968	0.033074382	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.184166667	4711.717	0.793785163	2024
807		Compressor	3	584	Выхлопная труба	5465	3	0.2	29.68	0.9318236	450	86505	114977							0301	Азота диоксид	3.136	8912.879	2.963464609	2024
																				0304	Азота оксид	0.5096	1448.343	0.481562999	2024
																				0328	Сажа	0.204166667	580.266	0.185216538	2024
																				0330	Сера диоксид	0.49	1392.637	0.463041345	2024
																				0337	Углерод оксид	2.531666667	7195.293	2.407814995	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000049	0.014	5.09345E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.049	139.264	0.046304135	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.184166667	3365.54	1.111299228	2024
807		Compressor	2	584	Выхлопная труба	5466	3	0.2	132.48	4.1599582	450	86505	114977							0301	Азота диоксид	1.568	998.235	8.819835146	2024
																				0304	Азота оксид	0.2548	162.213	1.433223211	2024
																				0328	Сажа	0.102083333	64.989	0.551239697	2024
																				0330	Сера диоксид	0.245	155.974	1.378099242	2024
																				0337	Углерод оксид	1.265833333	805.867	7.166116056	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000245	0.002	1.51591E-05	2024
																				1325	Формальдегид	0.0245	15.597	0.137809924	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.592083333	376.938	3.30743818	2024
807		Tower light	10	876	Выхлопная труба	5468	3	0.05	7.42	0.0145599	450	86505	114977							0301	Азота диоксид	0.841166667	153002.777	0.248884723	2024
																				0304	Азота оксид	0.136689583	24862.951	0.040443767	2024
																				0328	Сажа	0.071458333	12997.809	0.021705063	2024
																				0330	Сера диоксид	0.112291667	20425.128	0.032557595	2024
																				0337	Углерод оксид	0.735	133691.747	0.217050631	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.32708E-06	0.241	3.9793E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.0153125	2785.245	0.004341013	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.3675	66845.873	0.108525315	2024
807		Tower light	6	876	Выхлопная труба	5470	3	0.05	16.96	0.033279	450	86505	114977							0301	Азота диоксид	0.5047	40164.16	0.34132762	2024
																				0304	Азота оксид	0.08201375	6526.676	0.055465738	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника X1	точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника Y1	2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника X2	2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0328	Сажа	0.042875	3412.004	0.029766944	2024
																				0330	Сера диоксид	0.067375	5361.72	0.044650415	2024
																				0337	Углерод оксид	0.441	35094.897	0.297669436	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	7.9625E-07	0.063	5.4573E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.0091875	731.144	0.005953389	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2205	17547.448	0.148834718	2024
807		Tower light	3	876	Выхлопная труба	5472	3	0.05	37.31	0.0732155	450	86505	114977							0301	Азота диоксид	0.336466667	12170.675	0.375460382	2024
																				0304	Азота оксид	0.054675833	1977.735	0.061012312	2024
																				0328	Сажа	0.028583333	1033.917	0.032743638	2024
																				0330	Сера диоксид	0.044916667	1624.726	0.049115457	2024
																				0337	Углерод оксид	0.294	10634.57	0.32743638	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	5.3083E-07	0.019	6.003E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.006125	221.554	0.006548728	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.147	5317.285	0.16371819	2024
807		Pump	8	876	Выхлопная труба	5475	3	0.05	16.96	0.033279	450	86505	114977							0301	Азота диоксид	0.672933333	53552.213	0.455103494	2024
																				0304	Азота оксид	0.109351667	8702.235	0.073954318	2024
																				0328	Сажа	0.057166667	4549.338	0.039689258	2024
																				0330	Сера диоксид	0.089833333	7148.96	0.059533887	2024
																				0337	Углерод оксид	0.588	46793.196	0.396892582	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.06167E-06	0.084	7.2764E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.01225	974.858	0.007937852	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.294	23396.598	0.198446291	2024
807		Pump	6	876	Выхлопная труба	5476	3	0.05	46.63	0.0915187	450	86505	114977							0301	Азота диоксид	0.5047	14604.918	0.938650955	2024
																				0304	Азота оксид	0.08201375	2373.299	0.15253078	2024
																				0328	Сажа	0.042875	1240.709	0.081859095	2024
																				0330	Сера диоксид	0.067375	1949.686	0.122788642	2024
																				0337	Углерод оксид	0.441	12761.579	0.81859095	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	7.9625E-07	0.023	1.50075E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.0091875	265.866	0.016371819	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2205	6380.789	0.409295475	2024
807		Pump	3	876	Выхлопная труба	5478	3	0.05	169.58	0.3327969	450	86505	114977							0301	Азота диоксид	0.336466667	2677.555	1.706638101	2024
																				0304	Азота оксид	0.054675833	435.103	0.277328691	2024
																				0328	Сажа	0.028583333	227.462	0.148834718	2024
																				0330	Сера диоксид	0.044916667	357.441	0.223252077	2024
																				0337	Углерод оксид	0.294	2339.611	1.488347181	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	5.3083E-07	0.004	2.72864E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.006125	48.742	0.029766944	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.147	1169.806	0.74417359	2024
807		Welder	10	292	Выхлопная труба	5480	3	0.05	63.59	0.124799	450	86505	114977							0301	Азота диоксид	0.841166667	17850.344	0.711099209	2024
																				0304	Азота оксид	0.136689583	2900.681	0.115553621	2024
																				0328	Сажа	0.071458333	1516.413	0.062014466	2024
																				0330	Сера диоксид	0.112291667	2382.934	0.093021699	2024
																				0337	Углерод оксид	0.735	15597.388	0.620144659	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.32708E-06	0.028	1.13693E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.0153125	324.946	0.012402893	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.3675	7798.694	0.310072329	2024
807		Welder	6	292	Выхлопная труба	5482	3	0.2	14.57	0.4575933	450	86505	114977							0301	Азота диоксид	4.704	27224.713	1.455272799	2024
																				0304	Азота оксид	0.7644	4424.016	0.23648183	2024
																				0328	Сажа	0.30625	1772.442	0.09095455	2024
																				0330	Сера диоксид	0.735	4253.861	0.227386375	2024
																				0337	Углерод оксид	3.7975	21978.284	1.182409149	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000735	0.043	2.50125E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.0735	425.386	0.022738637	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.77625	10280.165	0.5457273	2024
807		Welder	3	292	Выхлопная труба	5484	3	0.2	66.24	2.0799791	450	86505	114977							0301	Азота диоксид	3.136	3992.94	3.30743818	2024
																				0304	Азота оксид	0.5096	648.853	0.537458704	2024
																				0328	Сажа	0.204166667	259.957	0.206714886	2024
																				0330	Сера диоксид	0.49	623.897	0.516787216	2024
																				0337	Углерод оксид	2.531666667	3223.467	2.687293521	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000049	0.006	5.68466E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.049	62.39	0.051678722	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.184166667	1507.751	1.240289317	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм^3	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м^3/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
807		Heater	8	292	Дымовая труба	5486	3	0.1	4.14	0.0325	200	86505	114977							0301	Азота диоксид	0.0154	820.986	0.0323	2024
																				0304	Азота оксид	0.0025	133.277	0.0053	2024
																				0328	Сажа	0.0016	85.297	0.0033	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0374	1993.824	0.0786	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0869	4632.708	0.1828	2024
807		Heater	3	292	Дымовая труба	5488	3	0.1	12.75	0.1001	200	86505	114977							0301	Азота диоксид	0.0264	456.95	0.0417	2024
																				0304	Азота оксид	0.0043	74.427	0.0068	2024
																				0328	Сажа	0.0024	41.541	0.0039	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0575	995.25	0.0907	2024
																				0337	Углерод оксид	0.1338	2315.904	0.2109	2024
807		Heater	2	292	Дымовая труба	5490	3	0.1	18.48	0.1451	200	86505	114977							0301	Азота диоксид	0.0202	241.203	0.0426	2024
																				0304	Азота оксид	0.0033	39.404	0.0069	2024
																				0328	Сажа	0.0018	21.493	0.0037	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0417	497.929	0.0876	2024
																				0337	Углерод оксид	0.097	1158.251	0.2039	2024
807		Топливозаправщик	1	250	неорганизованный источник	7633	5				42.8	86505	114977	2	2					0333	Сероводород	0.0000062		0.0000399	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0022		0.0142255	2024
807		Топливозаправщик	1	250	неорганизованный источник	7634	5				42.8	86505	114977	2	2					0333	Сероводород	0.0000062		0.0000399	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0022		0.0142255	2024
807		Топливозаправщик	1	250	неорганизованный источник	7635	5				42.8	86505	114977	2	2					0333	Сероводород	0.0000062		0.0000399	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0022		0.0142255	2024
807		Топливозаправщик	1	250	неорганизованный источник	7636	5				42.8	86505	114977	2	2					0333	Сероводород	0.0000062		0.0000399	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0022		0.0142255	2024
807		Топливозаправщик	1	250	неорганизованный источник	7637	5				42.8	86505	114977	2	2					0333	Сероводород	0.0000062		0.0000399	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0022		0.0142255	2024
807		Укладка асфальта	1	833	неорганизованный источник	7638	5				42.8	86505	114977	5	5					2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.583333333		1.75	2024
807		Уплотнение/ трамбовка	1	5904	неорганизованный источник	7639	5				42.8	86505	114977	5	5					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0038		0.0813	2024
807		Выемка грунта	1	4320	неорганизованный источник	7739	2				42.8	86505	114977	5	5					2907	Пыль неорганическая с сод.SiO2 более 70%	0.18		1.6135	2024
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.2147		0.3356	2024
807		Пыление при движении спецтехники	1	1800	неорганизованный источник	7740	2				42.8	86505	114977	5	5					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.018637333		0.12076992	2024
807		Битумные работы	1	45	неорганизованный источник	7741	2				42.8	86505	114977	2	2					2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.00074		0.00012	2024
807		Спецтехника	1	5900	неорганизованный источник	7742	5				200	86505	114977	5	5					0301	Азота диоксид	0.012			2024
																				0304	Азота оксид	0.002			2024
																				0328	Сажа	0.0232			2024
																				0330	Сера диоксид	0.0299			2024
																				0337	Углерод оксид	0.1496			2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000048			2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0449			2024
807		Перегрузка и хранение строительных материалов	1	5904	неорганизованный источник	7777	5				42.8	86505	114977	5	5					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.2028		3.0434	2024
807		Участок сварки	1	3212	неорганизованный источник	7778	5				42.8	86505	114977	2	2					0123	Железо (II, III) оксиды	0.0870205		0.1911	2024
																				0143	Марганец и его соединения	0.006796		0.0157	2024
																				0146	Медь (II) оксид	0.0000457		0.00012	2024
																				0164	Никель оксид	0.0000609		0.00016	2024
																				0203	Хром шестивалентный	0.0000647		0.00017	2024
																				0301	Азота диоксид	0.0152683		0.01605	2024
																				0326	Озон	0.0001617		0.00017	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0507801		0.05338	2024
																				0342	Фтористый водород	0.0050323		0.00529	2024
																				0344	Фториды неорганические плохо растворимые	0.0049848		0.0116	2024
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0019026		0.00494	2024
807		Участок покраски	1	5904		7779	5				42.8	86505	114977	2	2					0616	Ксилол	0.1454699		10.010872	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
					неорганизованный источник															0621	Толуол	0.1559118		3.843692	2024
																				1042	Бутиловый спирт	0.008548		0.631942	2024
																				1061	Этиловый спирт	0.0052629		0.389076	2024
																				1210	Бутилацетат	0.0514602		2.317411	2024
																				1240	Этилацетат	0.0025193		0.18625	2024
																				1401	Ацетон	0.0620884		1.368353	2024
																				2750	Сольвент нафта	0.010145		0.75	2024
																				2752	Уайт-спирит	0.092732		5.120743	2024
																				2902	Взвешенные частицы	0.2453845		5.2155	2024
807		Топливозаправщик	1	250	неорганизованный источник	7780	5				42.8	86505	114977	2	2					0333	Сероводород	0.0000062		0.0000399	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0022		0.0142255	2024
807		Пыление при движении спецтехники	1	5904	неорганизованный источник	7781	5				42.8	86505	114977	2	2					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0255		0.5425	2024
807		Резервуары дизельного топлива	7	8760	неорганизованный источник	7782	5				42.8	86505	114977	5	5					0333	Сероводород	4.87822E-05		0.000017	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0173734		0.006	2024
807		Резка металла	1	2200	неорганизованный источник	7783	5				42.8	86505	114977	2	2					0123	Железо (II, III) оксиды	0.2536		0.4149	2024
																				0143	Марганец и его соединения	0.0005		0.0085	2024
																				0301	Азота диоксид	0.0178		0.3656	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0176		0.1822	2024
807		Сварка пластиковых труб	1	1000	неорганизованный источник	7784	5				42.8	86505	114977	2	2					0337	Углерод оксид	0.0000375		0.000027	2024
																				0827	Винилхлорид	0.0000163		0.0000117	2024
807		Участок пескоструйной обработки	1	1000	неорганизованный источник	7785	5				42.8	86505	114977	2	2					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0288		0.2592	2024
807		Буровые работы	1	4000	неорганизованный источник	7786	5				42.8	86505	114977	2	2					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0254		0.3662	2024
807		Свайные работы	1	500	неорганизованный источник	7787	5				42.8	86505	114977	2	2					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0254		0.0458	2024
807		Битумные работы	1	5904	неорганизованный источник	7788	5				42.8	86505	114977	2	2					2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.941		20	2024
807		Участок механической обработки	1	6700	неорганизованный источник	7789	5				42.8	86505	114977	2	2					2902	Взвешенные частицы	0.06482		0.232992	2024
																				2930	Пыль абразивная	0.0138		0.0522	2024
Подрядные организации на площадках ОП																									
808		Дизельный генератор	1	1980	Выхлопная труба	5452	5	0.1	56.59	0.4444579	450	85910	113870							0301	Азота диоксид	0.256	1525.404	1.5966	2024
																				0304	Азота оксид	0.0416	247.878	0.2595	2024
																				0328	Сажа	0.0167	99.509	0.0998	2024
																				0330	Сера диоксид	0.04	238.344	0.2495	2024
																				0337	Углерод оксид	0.2067	1231.645	1.2973	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000004	0.002	0.0000027	2024
																				1325	Формальдегид	0.004	23.834	0.0249	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0967	576.198	0.5988	2024
808		Сварочный аппарат на дизприводе	1	1980	Выхлопная труба	5453	5	0.1	56.59	0.4444579	450	85910	113870							0301	Азота диоксид	0.256	1525.404	1.5966	2024
																				0304	Азота оксид	0.0416	247.878	0.2595	2024
																				0328	Сажа	0.0167	99.509	0.0998	2024
																				0330	Сера диоксид	0.04	238.344	0.2495	2024
																				0337	Углерод оксид	0.2067	1231.645	1.2973	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000004	0.002	0.0000027	2024
																				1325	Формальдегид	0.004	23.834	0.0249	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0967	576.198	0.5988	2024
808		Generator	3	584	Выхлопная труба	5491	3	0.05	55.71	0.1093236	450	85910	113870							0301	Азота диоксид	0.336924444	8161.956	0.639989288	2024
																				0304	Азота оксид	0.054750222	1326.318	0.103998259	2024
																				0328	Сажа	0.028622222	693.37	0.055813019	2024
																				0330	Сера диоксид	0.044977778	1089.581	0.083719529	2024
																				0337	Углерод оксид	0.2944	7131.806	0.558130193	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	5.3156E-07	0.013	1.02324E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.006133333	148.579	0.011162604	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1472	3565.903	0.279065096	2024
808		Generator	3	584	Выхлопная труба	5492	3	0.1	23.85	0.1872043	450	85910	113870							0301	Азота диоксид	3.140266667	44424.89	0.595338872	2024
																				0304	Азота оксид	0.510293333	7219.045	0.096742567	2024
																				0328	Сажа	0.204444444	2892.245	0.03720868	2024
																				0330	Сера диоксид	0.490666667	6941.389	0.093021699	2024
																				0337	Углерод оксид	2.535111111	35863.843	0.483712834	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.90667E-06	0.069	1.02324E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.049066667	694.139	0.00930217	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм^3	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м^3/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.185777778	16775.024	0.223252077	2024
808		Generator	3	584	Выхлопная труба	5493	3	0.2	15.9	0.4991986	450	85910	113870							0301	Азота диоксид	3.140266667	16659.763	1.587570326	2024
																				0304	Азота оксид	0.510293333	2707.212	0.257980178	2024
																				0328	Сажа	0.204444444	1084.62	0.099223145	2024
																				0330	Сера диоксид	0.490666667	2603.088	0.248057863	2024
																				0337	Углерод оксид	2.535111111	13449.288	1.28990089	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.90667E-06	0.026	2.72864E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.049066667	260.309	0.024805786	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.185777778	6290.796	0.595338872	2024
808		Generator	3	584	Выхлопная труба	5495	3	0.2	42.39	1.3311877	450	85910	113870							0301	Азота диоксид	3.140266667	6247.451	4.23352087	2024
																				0304	Азота оксид	0.510293333	1015.211	0.687947141	2024
																				0328	Сажа	0.204444444	406.735	0.264595054	2024
																				0330	Сера диоксид	0.490666667	976.164	0.661487636	2024
																				0337	Углерод оксид	2.535111111	5043.515	3.439735707	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.90667E-06	0.01	7.27636E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.049066667	97.616	0.066148764	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.185777778	2359.064	1.587570326	2024
808		Generator	2	584	Выхлопная труба	5497	3	0.2	105.99	3.3279643	450	85910	113870							0301	Азота диоксид	3.84	3055.823	7.937851632	2024
																				0304	Азота оксид	0.624	496.571	1.28990089	2024
																				0328	Сажа	0.266666667	212.21	0.551239697	2024
																				0330	Сера диоксид	0.533333333	424.42	1.102479393	2024
																				0337	Углерод оксид	3.2	2546.519	6.61487636	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	5.77778E-06	0.005	1.21273E-05	2024
																				1325	Формальдегид	0.066666667	53.052	0.132297527	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.6	1273.26	3.30743818	2024
808		Compressor	3	584	Выхлопная труба	5498	3	0.1	37.63	0.2953573	450	85910	113870							0301	Азота диоксид	0.336466667	3016.963	1.009760876	2024
																				0304	Азота оксид	0.054675833	490.256	0.164086142	2024
																				0328	Сажа	0.028583333	256.295	0.088060542	2024
																				0330	Сера диоксид	0.044916667	402.75	0.132090812	2024
																				0337	Углерод оксид	0.294	2636.181	0.880605415	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	5.3083E-07	0.005	1.61444E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.006125	54.92	0.017612108	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.147	1318.091	0.440302708	2024
808		Compressor	3	584	Выхлопная труба	5499	3	0.2	16.96	0.5324725	450	85910	113870							0301	Азота диоксид	3.136	15597.483	1.693408348	2024
																				0304	Азота оксид	0.5096	2534.591	0.275178857	2024
																				0328	Сажа	0.204166667	1015.461	0.105838022	2024
																				0330	Сера диоксид	0.49	2437.107	0.264595054	2024
																				0337	Углерод оксид	2.531666667	12591.718	1.375894283	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000049	0.024	2.91055E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.049	243.711	0.026459505	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.184166667	5889.675	0.635028131	2024
808		Compressor	3	584	Выхлопная труба	5502	3	0.2	29.68	0.9318236	450	85910	113870							0301	Азота диоксид	3.136	8912.879	2.963464609	2024
																				0304	Азота оксид	0.5096	1448.343	0.481562999	2024
																				0328	Сажа	0.204166667	580.266	0.185216538	2024
																				0330	Сера диоксид	0.49	1392.637	0.463041345	2024
																				0337	Углерод оксид	2.531666667	7195.293	2.407814995	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000049	0.014	5.09345E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.049	139.264	0.046304135	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.184166667	3365.54	1.111299228	2024
808		Compressor	2	584	Выхлопная труба	5504	3	0.2	132.48	4.1599554	450	85910	113870							0301	Азота диоксид	3.84	2444.659	9.922314539	2024
																				0304	Азота оксид	0.624	397.257	1.612376113	2024
																				0328	Сажа	0.266666667	169.768	0.689049621	2024
																				0330	Сера диоксид	0.533333333	339.536	1.378099242	2024
																				0337	Углерод оксид	3.2	2037.215	8.26859545	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	5.77778E-06	0.004	1.51591E-05	2024
																				1325	Формальдегид	0.066666667	42.442	0.165371909	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.6	1018.608	4.134297725	2024
808		Tower light	10	876	Выхлопная труба	5505	3	0.05	7.42	0.0145599	450	85910	113870							0301	Азота диоксид	0.841166667	153002.777	0.248884723	2024
																				0304	Азота оксид	0.136689583	24862.951	0.040443767	2024
																				0328	Сажа	0.071458333	12997.809	0.021705063	2024
																				0330	Сера диоксид	0.112291667	20425.128	0.032557595	2024
																				0337	Углерод оксид	0.735	133691.747	0.217050631	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм^3	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м^3/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0703	Бенз/а/пирен	1.32708E-06	0.241	3.9793E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.0153125	2785.245	0.004341013	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.3675	66845.873	0.108525315	2024
808		Tower light	8	876	Выхлопная труба	5506	3	0.05	12.72	0.0249593	450	85910	113870							0301	Азота диоксид	0.672933333	71402.808	0.34132762	2024
																				0304	Азота оксид	0.109351667	11602.956	0.055465738	2024
																				0328	Сажа	0.057166667	6065.773	0.029766944	2024
																				0330	Сера диоксид	0.089833333	9531.928	0.044650415	2024
																				0337	Углерод оксид	0.588	62390.803	0.297669436	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.06167E-06	0.113	5.4573E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.01225	1299.808	0.005953389	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.294	31195.401	0.148834718	2024
808		Tower light	6	876	Выхлопная труба	5507	3	0.05	16.96	0.033279	450	85910	113870							0301	Азота диоксид	0.5047	40164.16	0.34132762	2024
																				0304	Азота оксид	0.08201375	6526.676	0.055465738	2024
																				0328	Сажа	0.042875	3412.004	0.029766944	2024
																				0330	Сера диоксид	0.067375	5361.72	0.044650415	2024
																				0337	Углерод оксид	0.441	35094.897	0.297669436	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	7.9625E-07	0.063	5.4573E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.0091875	731.144	0.005953389	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2205	17547.448	0.148834718	2024
808		Tower light	3	876	Выхлопная труба	5509	3	0.05	37.31	0.0732155	450	85910	113870							0301	Азота диоксид	0.336466667	12170.675	0.375460382	2024
																				0304	Азота оксид	0.054675833	1977.735	0.061012312	2024
																				0328	Сажа	0.028583333	1033.917	0.032743638	2024
																				0330	Сера диоксид	0.044916667	1624.726	0.049115457	2024
																				0337	Углерод оксид	0.294	10634.57	0.32743638	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	5.3083E-07	0.019	6.003E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.006125	221.554	0.006548728	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.147	5317.285	0.16371819	2024
808		Tower light	3	876	Выхлопная труба	5510	3	0.05	39.64	0.0777906	450	85910	113870							0301	Азота диоксид	0.336466667	11454.881	0.398926656	2024
																				0304	Азота оксид	0.054675833	1861.418	0.064825582	2024
																				0328	Сажа	0.028583333	973.109	0.034790115	2024
																				0330	Сера диоксид	0.044916667	1529.171	0.052185173	2024
																				0337	Углерод оксид	0.294	10009.119	0.347901154	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	5.3083E-07	0.018	6.3782E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.006125	208.523	0.006958023	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.147	5004.56	0.173950577	2024
808		Pump	10	876	Выхлопная труба	5511	3	0.05	14.41	0.028288	450	85910	113870							0301	Азота диоксид	0.841166667	78750.888	0.483547462	2024
																				0304	Азота оксид	0.136689583	12797.019	0.078576463	2024
																				0328	Сажа	0.071458333	6690.003	0.042169837	2024
																				0330	Сера диоксид	0.112291667	10512.861	0.063254755	2024
																				0337	Углерод оксид	0.735	68811.456	0.421698368	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.32708E-06	0.124	7.7311E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.0153125	1433.572	0.008433967	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.3675	34405.728	0.210849184	2024
808		Pump	6	876	Выхлопная труба	5513	3	0.05	46.63	0.0915187	450	85910	113870							0301	Азота диоксид	0.5047	14604.918	0.938650955	2024
																				0304	Азота оксид	0.08201375	2373.299	0.15253078	2024
																				0328	Сажа	0.042875	1240.709	0.081859095	2024
																				0330	Сера диоксид	0.067375	1949.686	0.122788642	2024
																				0337	Углерод оксид	0.441	12761.579	0.81859095	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	7.9625E-07	0.023	1.50075E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.0091875	265.866	0.016371819	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2205	6380.789	0.409295475	2024
808		Pump	3	876	Выхлопная труба	5515	3	0.05	137.78	0.2703968	450	85910	113870							0301	Азота диоксид	0.336466667	3295.461	1.386643457	2024
																				0304	Азота оксид	0.054675833	535.512	0.225329562	2024
																				0328	Сажа	0.028583333	279.954	0.120928208	2024
																				0330	Сера диоксид	0.044916667	439.928	0.181392313	2024
																				0337	Углерод оксид	0.294	2879.529	1.209282084	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	5.3083E-07	0.005	2.21702E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.006125	59.99	0.024185642	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.147	1439.764	0.604641042	2024
808		Pump	3	876	Выхлопная труба	5516	3	0.1	42.39	0.3327904	450	85910	113870							0301	Азота диоксид	3.136	24956.341	1.587570326	2024
																				0304	Азота оксид	0.5096	4055.405	0.257980178	2024
																				0328	Сажа	0.204166667	1624.762	0.099223145	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника X1	точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника Y1	2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника X2	2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0330	Сера диоксид	0.49	3899.428	0.248057863	2024
																				0337	Углерод оксид	2.531666667	20147.046	1.28990089	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000049	0.039	2.72864E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.049	389.943	0.024805786	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.184166667	9423.618	0.595338872	2024
808		Welder	8	292	Выхлопная труба	5518	3	0.05	78.43	0.1539188	450	85910	113870							0301	Азота диоксид	0.672933333	11578.599	0.701617886	2024
																				0304	Азота оксид	0.109351667	1881.522	0.114012906	2024
																				0328	Сажа	0.057166667	983.619	0.061187606	2024
																				0330	Сера диоксид	0.089833333	1545.687	0.091781409	2024
																				0337	Углерод оксид	0.588	10117.223	0.611876063	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.06167E-06	0.018	1.12177E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.01225	210.775	0.012237521	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.294	5058.611	0.305938032	2024
808		Welder	6	292	Выхлопная труба	5519	3	0.2	14.57	0.4575933	450	85910	113870							0301	Азота диоксид	4.704	27224.713	1.455272799	2024
																				0304	Азота оксид	0.7644	4424.016	0.23648183	2024
																				0328	Сажа	0.30625	1772.442	0.09095455	2024
																				0330	Сера диоксид	0.735	4253.861	0.227386375	2024
																				0337	Углерод оксид	3.7975	21978.284	1.182409149	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000735	0.043	2.50125E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.0735	425.386	0.022738637	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.77625	10280.165	0.5457273	2024
808		Welder	3	292	Выхлопная труба	5520	3	0.2	59.62	1.8719786	450	85910	113870							0301	Азота диоксид	3.136	4436.606	2.976694362	2024
																				0304	Азота оксид	0.5096	720.948	0.483712834	2024
																				0328	Сажа	0.204166667	288.842	0.186043398	2024
																				0330	Сера диоксид	0.49	693.22	0.465108494	2024
																				0337	Углерод оксид	2.531666667	3581.635	2.418564169	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000049	0.007	5.11619E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.049	69.322	0.046510849	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.184166667	1675.281	1.116260386	2024
808		Heater	10	292	Дымовая труба	5522	3	0.1	2.23	0.0175	200	85910	113870							0301	Азота диоксид	0.0098	970.256	0.0206	2024
																				0304	Азота оксид	0.0016	158.409	0.0033	2024
																				0328	Сажа	0.0011	108.906	0.0022	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0252	2494.945	0.0529	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0585	5791.837	0.123	2024
808		Heater	6	292	Дымовая труба	5524	3	0.1	5.16	0.0405	200	85910	113870							0301	Азота диоксид	0.0146	624.592	0.0307	2024
																				0304	Азота оксид	0.0024	102.673	0.005	2024
																				0328	Сажа	0.0015	64.17	0.0031	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0349	1493.031	0.0734	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0813	3478.036	0.1708	2024
808		Heater	3	292	Дымовая труба	5526	3	0.1	14.98	0.1176	200	85910	113870							0301	Азота диоксид	0.0318	468.509	0.0501	2024
																				0304	Азота оксид	0.0052	76.612	0.0081	2024
																				0328	Сажа	0.0029	42.726	0.0045	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0676	995.951	0.1065	2024
																				0337	Углерод оксид	0.1572	2316.028	0.2478	2024
808		Heater	2	292	Дымовая труба	5527	3	0.1	18.48	0.1451	200	85910	113870							0301	Азота диоксид	0.0202	241.203	0.0426	2024
																				0304	Азота оксид	0.0033	39.404	0.0069	2024
																				0328	Сажа	0.0018	21.493	0.0037	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0417	497.929	0.0876	2024
																				0337	Углерод оксид	0.097	1158.251	0.2039	2024
808		Топливозаправщик	1	250	неорганизованный источник	7640	5				42.8	85910	113870	2	2					0333	Сероводород	0.0000062		0.0000405	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0022		0.0144112	2024
808		Топливозаправщик	1	250	неорганизованный источник	7641	5				42.8	85910	113870	2	2					0333	Сероводород	0.0000062		0.0000405	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0022		0.0144112	2024
808		Топливозаправщик	1	250	неорганизованный источник	7642	5				42.8	85910	113870	2	2					0333	Сероводород	0.0000062		0.0000405	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0022		0.0144112	2024
808		Топливозаправщик	1	250	неорганизованный источник	7643	5				42.8	85910	113870	2	2					0333	Сероводород	0.0000062		0.0000405	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0022		0.0144112	2024
808		Топливозаправщик	1	250	неорганизованный источник	7644	5				42.8	85910	113870	2	2					0333	Сероводород	0.0000062		0.0000405	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0022		0.0144112	2024
808		Укладка асфальта	1	833	неорганизованный источник	7645	5				42.8	85910	113870	5	5					2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.583333333		1.75	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника X1	точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника Y1	2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника X2	2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
808		Уплотнение/ трамбовка	1	5904	неорганизованный источник	7646	5				42.8	85910	113870	5	5					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0038		0.0813	2024
808		Выемка грунта	1	4320	неорганизованный источник	7773	2				42.8	85910	113870	5	5					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.367		4.0488	2024
808		Пыление при движении спецтехники	1	1800	неорганизованный источник	7774	2				42.8	85910	113870	5	5					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.000859367		0.005568696	2024
808		Битумные работы	1	159	неорганизованный источник	7775	2				42.8	85910	113870	2	2					2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.00074		0.00043	2024
808		Спецтехника	1	5900	неорганизованный источник	7776	5				200	85910	113870	5	5					0301	Азота диоксид	0.012			2024
																				0304	Азота оксид	0.002			2024
																				0328	Сажа	0.0232			2024
																				0330	Сера диоксид	0.0299			2024
																				0337	Углерод оксид	0.1496			2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000048			2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0449			2024
808		Перегрузка и хранение строительных материалов	1	5904	неорганизованный источник	7790	5				42.8	85910	113870	5	5					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.2028		3.0434	2024
808		Участок сварки	1	3212	неорганизованный источник	7791	5				42.8	85910	113870	2	2					0123	Железо (II, III) оксиды	0.0870205		0.1911	2024
																				0143	Марганец и его соединения	0.006796		0.0157	2024
																				0146	Медь (II) оксид	0.0000457		0.00012	2024
																				0164	Никель оксид	0.0000609		0.00016	2024
																				0203	Хром шестивалентный	0.0000647		0.00017	2024
																				0301	Азота диоксид	0.0152683		0.01605	2024
																				0326	Озон	0.0001617		0.00017	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0507801		0.05338	2024
																				0342	Фтористый водород	0.0050323		0.00529	2024
																				0344	Фториды неорганические плохо растворимые	0.0049848		0.0116	2024
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0019026		0.00494	2024
808		Участок покраски	1	5904	неорганизованный источник	7792	5				42.8	85910	113870	2	2					0616	Ксилол	0.1454699		10.010872	2024
																				0621	Толуол	0.1559118		3.843692	2024
																				1042	Бутиловый спирт	0.008548		0.631942	2024
																				1061	Этиловый спирт	0.0052629		0.389076	2024
																				1210	Бутилацетат	0.0514602		2.317411	2024
																				1240	Этилацетат	0.0025193		0.18625	2024
																				1401	Ацетон	0.0620884		1.368353	2024
																				2750	Сольвент нафта	0.010145		0.75	2024
																				2752	Уайт-спирит	0.092732		5.120743	2024
																				2902	Взвешенные частицы	0.2453845		5.2155	2024
808		Топливозаправщик	1	250	неорганизованный источник	7793	5				42.8	85910	113870	2	2					0333	Сероводород	0.0000062		0.0000405	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0022		0.0144112	2024
808		Пыление при движении спецтехники	1	5904	неорганизованный источник	7794	5				42.8	85910	113870	2	2					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0255		0.5425	2024
808		Резервуары дизельного топлива	7	8760	неорганизованный источник	7795	5				42.8	85910	113870	5	5					0333	Сероводород	4.87822E-05		0.000017	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0173734		0.0061	2024
808		Резка металла	1	2200	неорганизованный источник	7796	5				42.8	85910	113870	2	2					0123	Железо (II, III) оксиды	0.2536		0.4149	2024
																				0143	Марганец и его соединения	0.0005		0.0085	2024
																				0301	Азота диоксид	0.0178		0.3656	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0176		0.1822	2024
808		Сварка пластиковых труб	1	1000	неорганизованный источник	7797	5				42.8	85910	113870	2	2					0337	Углерод оксид	0.0000375		0.000027	2024
																				0827	Винилхлорид	0.0000163		0.0000117	2024
808		Участок пескоструйной обработки	1	1000	неорганизованный источник	7798	5				42.8	85910	113870	2	2					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0288		0.2592	2024
808		Буровые работы	1	4000	неорганизованный источник	7799	5				42.8	85910	113870	2	2					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0254		0.3662	2024
808		Свайные работы	1	500	неорганизованный источник	7800	5				42.8	85910	113870	2	2					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0254		0.0458	2024
808		Битумные работы	1	5904	неорганизованный источник	7801	5				42.8	85910	113870	2	2					2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.941		20	2024
808						7802	5				42.8	85910	113870	2	2					2902	Взвешенные частицы	0.06482		0.232992	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника										
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
		Участок механической обработки	1	6700	неорганизованный источник															2930	Пыль абразивная	0.0138		0.0522	2024
Подрядные организации на площадках ОП																									
809		Дизельный генератор	1	1674	Выхлопная труба	4821	2	0.1	32.81	0.2576897	450	86505	114977							0301	Азота диоксид	0.1706667	1753.991	1.0349344	2024
																				0304	Азота оксид	0.0277333	285.023	0.1681768	2024
																				0328	Сажа	0.0111111	114.192	0.0646834	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0266667	274.061	0.1617085	2024
																				0337	Углерод оксид	0.1377778	1415.982	0.8408842	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000003	0.003	0.0000018	2024
																				1325	Формальдегид	0.0026667	27.406	0.0161709	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0644444	662.314	0.3881004	2024
809		Дизельный генератор	1	1674	Выхлопная труба	4822	2	0.1	32.81	0.2576778	450	86505	114977							0301	Азота диоксид	0.1706667	1754.072	1.0349344	2024
																				0304	Азота оксид	0.0277333	285.036	0.1681768	2024
																				0328	Сажа	0.0111111	114.197	0.0646834	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0266667	274.074	0.1617085	2024
																				0337	Углерод оксид	0.1377778	1416.048	0.8408842	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000003	0.003	0.0000018	2024
																				1325	Формальдегид	0.0026667	27.408	0.0161709	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0644444	662.344	0.3881004	2024
809		Дизельный генератор	1	1016	Выхлопная труба	4823	2	0.1	32.81	0.2576897	450	86505	114977							0301	Азота диоксид	0.1706667	1753.991	0.6281312	2024
																				0304	Азота оксид	0.0277333	285.023	0.10207132	2024
																				0328	Сажа	0.0111111	114.192	0.0392582	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0266667	274.061	0.0981455	2024
																				0337	Углерод оксид	0.1377778	1415.982	0.5103566	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000003	0.003	0.00000108	2024
																				1325	Формальдегид	0.0026667	27.406	0.00981455	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0644444	662.314	0.2355492	2024
809		Дизельный генератор	1	1016	Выхлопная труба	4824	2	0.1	32.81	0.2576778	450	86505	114977							0301	Азота диоксид	0.1706667	1754.072	0.6281312	2024
																				0304	Азота оксид	0.0277333	285.036	0.10207132	2024
																				0328	Сажа	0.0111111	114.197	0.0392582	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0266667	274.074	0.0981455	2024
																				0337	Углерод оксид	0.1377778	1416.048	0.5103566	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000003	0.003	0.00000108	2024
																				1325	Формальдегид	0.0026667	27.408	0.00981455	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0644444	662.344	0.2355492	2024
809		Дизельный генератор	1	2040	Выхлопная труба	4825	2	0.1	32.81	0.2576897	450	86505	114977							0301	Азота диоксид	0.1706667	1753.991	1.2612096	2024
																				0304	Азота оксид	0.0277333	285.023	0.20494656	2024
																				0328	Сажа	0.0111111	114.192	0.0788256	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0266667	274.061	0.197064	2024
																				0337	Углерод оксид	0.1377778	1415.982	1.0247328	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000003	0.003	0.0000022	2024
																				1325	Формальдегид	0.0026667	27.406	0.0197064	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0644444	662.314	0.4729536	2024
809		Дизельный генератор	1	2040	Выхлопная труба	4826	2	0.1	32.81	0.2576778	450	86505	114977							0301	Азота диоксид	0.1706667	1754.072	1.2612096	2024
																				0304	Азота оксид	0.0277333	285.036	0.20494656	2024
																				0328	Сажа	0.0111111	114.197	0.0788256	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0266667	274.074	0.197064	2024
																				0337	Углерод оксид	0.1377778	1416.048	1.0247328	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000003	0.003	0.0000022	2024
																				1325	Формальдегид	0.0026667	27.408	0.0197064	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0644444	662.344	0.4729536	2024
809		Дизельный генератор	1	1800	Выхлопная труба	4827	2	0.1	50.16	0.3939566	450	86106	115004							0301	Азота диоксид	0.213333333	1434.122	1.152	2024
																				0304	Азота оксид	0.034666667	233.045	0.1872	2024
																				0328	Сажа	0.013888889	93.367	0.072	2024
																				0330	Сера диоксид	0.033333333	224.082	0.18	2024
																				0337	Углерод оксид	0.172222222	1157.754	0.936	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000000333	0.002	0.00000198	2024
																				1325	Формальдегид	0.003333333	22.408	0.018	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.080555556	541.53	0.432	2024
809		Дизельный генератор	1	400	Выхлопная труба	5284	2	0.1	77.99	0.6125554	450	85869	115194							0301	Азота диоксид	0.110933333	479.615	0.1664	2024
																				0304	Азота оксид	0.018026667	77.937	0.02704	2024
																				0328	Сажа	0.005158833	22.304	0.00742859	2024
																				0330	Сера диоксид	0.043333333	187.349	0.065	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм^3	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м^3/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0337	Углерод оксид	0.111944444	483.986	0.169	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000000124	0.0005	0.00000026	2024
																				1325	Формальдегид	0.00123825	5.354	0.00185718	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.029920583	129.36	0.04457141	2024
809		Сварочные работы Резка металла Аргонодуговая сварка	1 1 1	30 100 150	неорганизованный источник	9912	2				42.8	86505	114977	1	1					0123	Железо (II, III) оксиды	0.005128		0.000631	2024
																				0143	Марганец и его соединения	0.0004279		0.000047	2024
																				0146	Медь (II) оксид	0.0000222		0.000012	2024
																				0164	Никель оксид	0.0000296		0.000016	2024
																				0301	Азота диоксид	0.000556		0.00006	2024
																				0304	Азота оксид	0.0000903		0.0000098	2024
																				0326	Озон	0.0000315		0.000017	2024
																				0337	Углерод оксид	0.00616		0.000665	2024
																				0342	Фтористый водород	0.000347		0.0000375	2024
																				0344	Фториды неорганические плохо растворимые	0.001528		0.000165	2024
																				2902	Взвешенные частицы	0.0406		0.01462	2024
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.000648		0.00007	2024
809		Земляные работы Автотранспортные работы Сварочные работы Резка металла Аргонодуговая сварка	1 1 1 1 1	1420 600 30 100 150	неорганизованный источник	9913	2				42.8	86505	114977	1	1					0123	Железо (II, III) оксиды	0.005128		0.000631	2024
																				0143	Марганец и его соединения	0.0004279		0.000047	2024
																				0146	Медь (II) оксид	0.0000222		0.000012	2024
																				0164	Никель оксид	0.0000296		0.000016	2024
																				0301	Азота диоксид	0.000556		0.00006	2024
																				0304	Азота оксид	0.0000903		0.0000098	2024
																				0326	Озон	0.0000315		0.000017	2024
																				0337	Углерод оксид	0.00616		0.000665	2024
																				0342	Фтористый водород	0.000347		0.0000375	2024
																				0344	Фториды неорганические плохо растворимые	0.001528		0.000165	2024
																				2902	Взвешенные частицы	0.0406		0.01462	2024
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.241342		0.45599	2024
809		Земляные работы Автотранспортные работы Сварочные работы Аргонодуговая сварка	1 1 1 1	32 3 30 150	неорганизованный источник	9914	2				42.8	86505	114977	1	1					0123	Железо (II, III) оксиды	0.005128		0.000631	2024
																				0143	Марганец и его соединения	0.0004279		0.000047	2024
																				0146	Медь (II) оксид	0.0000222		0.000012	2024
																				0164	Никель оксид	0.0000296		0.000016	2024
																				0301	Азота диоксид	0.000556		0.00006	2024
																				0304	Азота оксид	0.0000903		0.0000098	2024
																				0326	Озон	0.0000315		0.000017	2024
																				0337	Углерод оксид	0.00616		0.000665	2024
																				0342	Фтористый водород	0.000347		0.0000375	2024
																				0344	Фториды неорганические плохо растворимые	0.001528		0.000165	2024
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.078993		0.001006	2024
809		Земляные работы Пост покраски Битумные работы (гидроизоляция) Сварочные работы Пост полиэтиленовой сварки	1 1 1 1 1	8760 56 330 40 0.5	неорганизованный источник	9915	2				42.8	86300	114500	1	1					0123	Железо (II, III) оксиды	0.0145		0.002086	2024
																				0143	Марганец и его соединения	0.001564		0.000225	2024
																				0203	Хром шестивалентный	0.002236		0.000322	2024
																				0337	Углерод оксид	0.00004		7.20E-08	2024
																				0342	Фтористый водород	0.000001564		0.000000225	2024
																				0344	Фториды неорганические плохо растворимые	0.002346		0.0003375	2024
																				0616	Ксилол	0.1606		0.0324	2024
																				0827	Винилхлорид	0.00001733		3.12E-08	2024
																				2752	Уайт-спирит	0.1606		0.0324	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.00484		0.00575	2024
																				2902	Взвешенные частицы	0.1178		0.02376	2024
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.073506		0.40841	2024
809						9916	2				42.8	87852	114521	1	1					0123	Железо (II, III) оксиды	0.00495		0.002256	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм^3	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м^3/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
		Земляные работы Пост покраски Битумные работы (гидроизоляция) Сварочные работы	1 1 1 1	3535.5 304 122 127	неорганизованный источник															0143	Марганец и его соединения	0.000426		0.000194	2024
																				0301	Азота диоксид	0.000556		0.000253	2024
																				0304	Азота оксид	0.0000903		0.00004115	2024
																				0337	Углерод оксид	0.00616		0.002806	2024
																				0342	Фтористый водород	0.000347		0.0001583	2024
																				0344	Фториды неорганические плохо растворимые	0.001528		0.000696	2024
																				0616	Ксилол	0.0167		0.01823	2024
																				0621	Толуол	0.00507		0.00553	2024
																				1210	Бутилацетат	0.0169		0.01846	2024
																				1401	Ацетон	0.02217		0.0242	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.00471		0.002068	2024
																				2902	Взвешенные частицы	0.03175		0.0347	2024
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.245418		0.2712254	2024
809		Земляные работы Пост электросварки Пост покраски Битумные работы	1 1 1 1	280 19 80 20	неорганизованный источник	9917	2				42.8	86106	115004	1	1					0123	Железо (II, III) оксиды	0.00943		0.000645	2024
																				0143	Марганец и его соединения	0.000667		0.0000456	2024
																				0203	Хром шестивалентный	0.0001778		0.00001216	2024
																				0616	Ксилол	0.13		0.06788	2024
																				2752	Уайт-спирит	0.1056		0.03044	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.000722		0.000052	2024
																				2902	Взвешенные частицы	0.0775		0.03605	2024
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.01046		0.01054	2024
809		Нефтепровод "Завод-ДМК". Эксплуатация. Ст.1	1	8760	неорганизованный источник	9918	2				42.8	86505	114977	1	1					0333	Сероводород	2.00E-09		6.40E-08	2024
																				0402	Бутан	0.0000378		0.00121944	2024
																				0403	Гексан	0.0000906		0.0029258	2024
																				0405	Пентан	0.000088		0.002839	2024
																				0412	Изобутан	0.00001239		0.00039999	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.00000559		0.00018037	2024
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.000493		0.015908	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.000000168		0.000005426	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.000000333		0.000010752	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.0000002		0.000006468	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.00000035		0.000011292	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.000939		0.030281	2024
809		Нефтепровод ""Завод-ДМК"". Эксплуатация. Ст.3	1	8760	неорганизованный источник	9919	2				42.8	86505	114977	1	1					0333	Сероводород	1.00E-09		1.63E-08	2024
																				0402	Бутан	0.00001163		0.00037271	2024
																				0403	Гексан	0.0000279		0.00089372	2024
																				0405	Пентан	0.0000271		0.00086834	2024
																				0412	Изобутан	0.00000381		0.00012206	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.000001722		0.000055151	2024
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.0001517		0.0048546	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	5.20E-08		0.000001665	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.000000103		0.000003313	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	6.20E-08		0.000001985	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000000108		0.000003469	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.000289		0.009252	2024
Подрядные организации на площадках ОП																									
810		Дизельный генератор	3	2000	Выхлопная труба	4925	2	0.2	21.33	0.67	450	86240	115170							0301	Азота диоксид	0.412	1628.539	2.6006	2024
																				0304	Азота оксид	0.067	264.835	0.4226	2024
																				0328	Сажа	0.035	138.347	0.2268	2024
																				0330	Сера диоксид	0.055	217.402	0.3402	2024
																				0337	Углерод оксид	0.36	1422.995	2.268	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000007	0.003	0.0000042	2024
																				1325	Формальдегид	0.0075	29.646	0.0454	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.18	711.497	1.134	2024
810		Компрессор	1	2000	Выхлопная труба	4926	2	0.1	17.83	0.14	450	86240	115170							0301	Азота диоксид	0.0815	1541.719	0.5573	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника										
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2						г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0304	Азота оксид	0.0132	249.702	0.0906	2024
																				0328	Сажа	0.0069	130.526	0.0486	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0109	206.193	0.0729	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0712	1346.876	0.486	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000001	0.002	0.0000009	2024
																				1325	Формальдегид	0.0015	28.375	0.0097	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0356	673.438	0.243	2024
810		Теплопушка	6	1000	Дымовая труба	4927	2	0.2	9.55	0.3	200	86240	115170							0301	Азота диоксид	0.0361	208.49	0.1298	2024
																				0304	Азота оксид	0.0059	34.074	0.0211	2024
																				0328	Сажа	0.0037	21.369	0.0132	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0862	497.834	0.3105	2024
																				0337	Углерод оксид	0.2006	1158.532	0.7223	2024
810		Дизельный генератор	2	5270	Выхлопная труба	5295	2	0.1	28.28	0.2221	450	85905	113770							0301	Азота диоксид	0.2746	3274.369	4.5683	2024
																				0304	Азота оксид	0.0446	531.817	0.7424	2024
																				0328	Сажа	0.0233	277.832	0.3984	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0367	437.616	0.5976	2024
																				0337	Углерод оксид	0.24	2861.794	3.984	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000043	0.005	0.0000073	2024
																				1325	Формальдегид	0.005	59.621	0.0797	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.12	1430.897	1.992	2024
810		Теплопушка	3	1980	Дымовая труба	5316	2	0.1	12.92	0.1014737	200	85905	113770							0301	Азота диоксид	0.018	307.339	0.1286	2024
																				0304	Азота оксид	0.0029	49.516	0.0209	2024
																				0328	Сажа	0.0018	30.734	0.0131	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0431	735.906	0.3074	2024
																				0337	Углерод оксид	0.1003	1712.561	0.7151	2024
810		Выемка песка	1	4830	неорганизованный источник	7997	2				42.8	86505	114977	5	5					0616	Ксилол	0.2122		0.764	2024
		Пыление при движении спецтехники	1	500																1119	Этилцеллозольв	0.0633		0.228	2024
		Участок покраски																		1401	Ацетон	0.0633		0.228	2024
		Очистная пескоструйная установка	1	2000																2752	Уайт-спирит	0.1278		0.46	2024
			1	2000																2902	Взвешенные частицы	0.1933		0.696	2024
																				2907	Пыль неорганическая с сод.SiO2 более 70%	0.0991		0.8196	2024
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.00141		0.0025	2024
810		Участок сварки	1	5000	неорганизованный источник	9787	2				42.8	85905	113770	5	5					0123	Железо (II, III) оксиды	0.003		0.0053	2024
		Механический участок	1	84																0143	Марганец и его соединения	0.00026		0.00046	2024
		Топливозаправщик	1	11																0301	Азота диоксид	0.00042		0.00075	2024
																				0333	Сероводород	0.000037		0.000017	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0037		0.0067	2024
																				0342	Фтористый водород	0.00021		0.00038	2024
																				0344	Фториды неорганические плохо растворимые	0.00092		0.0017	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0131		0.0061	2024
																				2902	Взвешенные частицы	0.055		0.0166	2024
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.00039		0.0007	2024
																				2930	Пыль абразивная	0.023		0.007	2024
810		Участок сварки	2	1000	неорганизованный источник	9991	2				42.8	86240	115170	5	5					0123	Железо (II, III) оксиды	0.003		0.0021	2024
		Механический участок	4	2000																0143	Марганец и его соединения	0.00026		0.00018	2024
																				0301	Азота диоксид	0.00042		0.0003	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0037		0.0027	2024
																				0342	Фтористый водород	0.00021		0.00015	2024
																				0344	Фториды неорганические плохо растворимые	0.00092		0.00066	2024
																				2902	Взвешенные частицы	0.22		1.584	2024
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.00039		0.00028	2024
																				2930	Пыль абразивная	0.092		0.6624	2024
Подрядные организации на площадках ОП																									
811		Дизельный генератор	2	2640	Выхлопная труба	5338	2	0.15	12.57	0.2221308	450	85917	113872							0301	Азота диоксид	0.2746	3273.915	2.2886	2024
																				0304	Азота оксид	0.0446	531.743	0.3719	2024
																				0328	Сажа	0.0233	277.794	0.1996	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0367	437.555	0.2994	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм^3	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м^3/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0337	Углерод оксид	0.24	2861.397	1.9958	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000043	0.005	0.0000037	2024
																				1325	Формальдегид	0.005	59.612	0.0399	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.12	1430.698	0.9979	2024
811		Выемка грунта	1	1440	неорганизованный источник	9799	2				42.8	85917	113872	1	1					0123	Железо (II, III) оксиды	0.003		0.0021	2024
		Пыление при движении спецтехники	1	2640																0143	Марганец и его соединения	0.00026		0.00018	2024
		Участок сварки																		0301	Азота диоксид	0.0046		0.0033	2024
		Механический участок	1	200																0333	Сероводород	0.00015		0.000012	2024
		Топливозаправщик	1	100																0337	Углерод оксид	0.0037		0.0027	2024
																				0342	Фтористый водород	0.00021		0.00015	2024
			1	1799																0344	Фториды неорганические плохо растворимые	0.00092		0.00066	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0524		0.0041	2024
																				2902	Взвешенные частицы	0.055		0.0198	2024
																				2907	Пыль неорганическая с сод.SiO2 более 70%	0.3726		1.9894	2024
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.081206133		0.396415731	2024
																				2930	Пыль абразивная	0.023		0.0083	2024
Подрядные организации на площадках ОП																									
901		Тепловая пушка	6	2160	Дымовая труба	5354	2	0.1	5.76	0.0452	200	93158	115771							0301	Азота диоксид	0.0329	1261.119	0.1926	2024
																				0304	Азота оксид	0.0053	203.159	0.0313	2024
																				0328	Сажа	0.00055	21.083	0.0194	2024
																				0330	Сера диоксид	0.013	498.314	0.4562	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0302	1157.623	1.0614	2024
901		Генератор	1	8640	Выхлопная труба	5355	3	0.1	103.75	0.814447	450	93158	115771							0301	Азота диоксид	0.4694	1526.356	9.4191	2024
																				0304	Азота оксид	0.0763	248.106	1.5306	2024
																				0328	Сажа	0.0306	99.503	0.5887	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0733	238.351	1.4717	2024
																				0337	Углерод оксид	0.3789	1232.076	7.653	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000073	0.002	0.000016	2024
																				1325	Формальдегид	0.0073	23.738	0.1472	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1772	576.204	3.5322	2024
901		Генератор	2	8640	Выхлопная труба	5356	2	0.076	48.99	0.2221219	450	93158	115771							0301	Азота диоксид	0.2746	3274.046	6.0057	2024
																				0304	Азота оксид	0.0446	531.764	0.9759	2024
																				0328	Сажа	0.0233	277.805	0.5238	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0367	437.573	0.7856	2024
																				0337	Углерод оксид	0.24	2861.512	5.2375	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000043	0.005	0.0000096	2024
																				1325	Формальдегид	0.005	59.615	0.1048	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.12	1430.756	2.6188	2024
901		Осветительная мачта	6	4320	Выхлопная труба	5358	5	0.105	1.47	0.0127502	400	93158	115771							0301	Азота диоксид	0.0508	9821.982	1.1912	2024
																				0304	Азота оксид	0.0083	1604.773	0.1936	2024
																				0328	Сажа	0.0043	831.388	0.1039	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0068	1314.753	0.1558	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0444	8584.567	1.0389	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	8.00E-08	0.015	0.0000019	2024
																				1325	Формальдегид	0.00093	179.812	0.0208	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0222	4292.283	0.5194	2024
901		Комплекс автоматизированной очистки РВС	1	8640	Выхлопная труба	5717	3	0.15	69.17	1.2216705	450	93158	115771							0301	Азота диоксид	0.704	1526.139	34.6291	2024
																				0304	Азота оксид	0.1144	247.998	5.6272	2024
																				0328	Сажа	0.0458	99.286	2.1643	2024
																				0330	Сера диоксид	0.11	238.459	5.4108	2024
																				0337	Углерод оксид	0.5683	1231.967	28.1362	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000011	0.002	0.00006	2024
																				1325	Формальдегид	0.011	23.846	0.5411	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2658	576.204	12.9859	2024
901		Комплекс автоматизированной очистки РВС	1	8640	Выхлопная труба	5718	3	0.15	44.64	0.7885328	450	93158	115771							0301	Азота диоксид	0.4544	1526.139	13.2745	2024
																				0304	Азота оксид	0.0738	247.863	2.1571	2024
																				0328	Сажа	0.0296	99.414	0.8297	2024
																				0330	Сера диоксид	0.071	238.459	2.0741	2024
																				0337	Углерод оксид	0.3668	1231.928	10.7855	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника										
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000071	0.002	0.000023	2024
																				1325	Формальдегид	0.0071	23.846	0.2074	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1716	576.333	4.9779	2024
901		Гидравлический силовой агрегат для насосного оборудования	1	8640	Выхлопная труба	5719	3	0.1	26.13	0.2050926	450	93158	115771							0301	Азота диоксид	0.1268	1637.363	3.4745	2024
																				0304	Азота оксид	0.0206	266.007	0.5646	2024
																				0328	Сажа	0.0108	139.46	0.303	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0169	218.229	0.4545	2024
																				0337	Углерод оксид	0.1108	1430.755	3.03	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000002	0.003	0.0000056	2024
																				1325	Формальдегид	0.0023	29.7	0.0606	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0554	715.378	1.515	2024
901		Гидравлический силовой агрегат для насосного оборудования	1	8640	Выхлопная труба	5720	3	0.1	2.55	0.019991	450	93158	115771							0301	Азота диоксид	0.0124	1642.717	0.8934	2024
																				0304	Азота оксид	0.002	264.954	0.1452	2024
																				0328	Сажа	0.0011	145.725	0.0779	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0017	225.211	0.1169	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0108	1430.754	0.7792	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.00E-08	0.003	0.0000014	2024
																				1325	Формальдегид	0.00023	30.47	0.0156	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0054	715.377	0.3896	2024
901		Парогенератор	1	8640	Дымовая труба	5721	3	0.15	17.7	0.3126	200	93158	115771							0301	Азота диоксид	0.051	282.67	3.849	2024
																				0304	Азота оксид	0.008281	45.898	0.6255	2024
																				0328	Сажа	0.003818	21.161	0.288576	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0898	497.721	6.7873	2024
																				0337	Углерод оксид	0.2089	1157.838	15.7909	2024
901		Генератор	1	8640	Выхлопная труба	5722	3	0.15	104.8	1.8510159	450	93158	115771							0301	Азота диоксид	1.0666	1526.044	41.6011	2024
																				0304	Азота оксид	0.1733	247.95	6.7602	2024
																				0328	Сажа	0.0694	99.294	2.6001	2024
																				0330	Сера диоксид	0.1667	238.507	6.5002	2024
																				0337	Углерод оксид	0.8611	1232.024	33.8009	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000017	0.002	0.000072	2024
																				1325	Формальдегид	0.0167	23.894	0.65	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.4028	576.308	15.6004	2024
901		Резервуары нефти	6	4320	Неорганизованный источник	7687	5				42.8	93158	115771	5	10					0333	Сероводород	0.0000012		0.0000013	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.00005		0.000051	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	3.9219		4.0168	2024
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	5.7985		5.9388	2024
																				0602	Бензол	0.0563		0.0576	2024
																				0621	Толуол	0.2195		0.2248	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.0033		0.0034	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.000063		0.000064	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.0029		0.0029	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.00012		0.00013	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	25.5595		26.1778	2024
901		Резервуары нефтешлама	8	4320	Неорганизованный источник	7688	5				42.8	93158	115771	6	10					0333	Сероводород	5.54E-09		8.61E-08	2024
																				0370	Углерода сероокись	2.2514E-07		3.5014E-06	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.017598449		0.273691081	2024
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.026018788		0.404644185	2024
																				0602	Бензол	0.000252545		0.003927585	2024
																				0621	Толуол	0.000984728		0.015314484	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	1.49414E-05		0.000232369	2024
																				1715	Метилмеркаптан	2.8258E-07		4.3947E-06	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	1.28995E-05		0.000200614	2024
																				1728	Этилмеркаптан	5.5294E-07		8.59929E-06	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.114689916		1.783657581	2024
901		Комплекс по очистке нефтешлама	2	8640	Неорганизованный источник	7727	5				42.8	87784	114872	20	10					0333	Сероводород	1.3173E-07		1.9336E-07	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	5.2713E-06		7.89698E-06	2024
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.409902399		0.614715508	2024
																				0602	Бензол	0.606024025		0.908748863	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника X1	точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника Y1	2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника X2	2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0621	Толуол	0.005879381		0.008852774	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.022909665		0.034342123	2024
																				1706	Диметилдисульфид	0.000344679		0.000526228	2024
																				1715	Метилмеркаптан	6.58876E-06		9.81776E-06	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.00030403		0.00044609	2024
																				1728	Этилмеркаптан	1.31731E-05		1.93328E-05	2024
																				2735	Масло минеральное нефтяное	0.010834417		0.336993696	2024
901		Резервуары нефтешлама	4	4320	Неорганизованный источник	9333	5				42.8	87784	114872	20	10					0333	Сероводород	5.50E-10		8.55E-09	2024
																				0370	Углерода сероокись	2.23E-08		3.4757E-07	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.001746905		0.027167865	2024
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.002582747		0.040166886	2024
																				0602	Бензол	2.50688E-05		0.000389871	2024
																				0621	Толуол	9.77487E-05		0.001520188	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	1.48316E-06		2.30661E-05	2024
																				1715	Метилмеркаптан	2.81E-08		4.3624E-07	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	1.28047E-06		1.99139E-05	2024
																				1728	Этилмеркаптан	5.49E-08		8.5361E-07	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.011384661		0.177054245	2024
Подрядные организации на площадках ОП																									
902		Дизельный генератор	1	300	Выхлопная труба	5362	2	0.1	96.57	0.7584608	450	93164	115839							0301	Азота диоксид	0.4266	1489.578	0.4128	2024
																				0304	Азота оксид	0.0693	241.978	0.0671	2024
																				0328	Сажа	0.0278	97.071	0.0258	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0667	232.899	0.0645	2024
																				0337	Углерод оксид	0.3444	1202.557	0.3354	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000067	0.002	0.00000071	2024
																				1325	Формальдегид	0.0067	23.395	0.0065	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1611	562.52	0.1548	2024
902		Тепловая пушка	2	720	Дымовая труба	5363	2	0.141	4.26	0.0665179	80	93164	115839							0301	Азота диоксид	0.0051	99.139	0.0132	2024
																				0304	Азота оксид	0.00083	16.134	0.0021	2024
																				0328	Сажа	0.00054	10.497	0.0014	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0127	246.875	0.0329	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0296	575.394	0.0766	2024
902		Тепловая пушка	1	4400	Дымовая труба	5364	2	0.1	19.96	0.1567658	80	93164	115839							0301	Азота диоксид	0.015	123.723	0.2369	2024
																				0304	Азота оксид	0.0024	19.796	0.0385	2024
																				0328	Сажа	0.0013	10.723	0.02	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0297	244.972	0.4709	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0692	570.777	1.0955	2024
902		Тепловая пушка	1	4400	Дымовая труба	5365	2	0.1	4.74	0.037228	80	93164	115839							0301	Азота диоксид	0.0024	83.359	0.038	2024
																				0304	Азота оксид	0.00039	13.546	0.0062	2024
																				0328	Сажа	0.0003	10.42	0.0048	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0071	246.604	0.1118	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0164	569.621	0.26	2024
902		Лаборатория	1	8760	Вентиляционная труба	5366	5	0.25	4.53	0.2222531	42.8	93164	115839							2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.000246	1.28	0.0078	2024
902		Мойка высокого давления	1	349	Выхлопная труба	5367	2	0.1	9.66	0.0758696	450	93164	115839							0301	Азота диоксид	0.1145	3996.809	0.0516	2024
																				0304	Азота оксид	0.0186	649.263	0.0084	2024
																				0328	Сажа	0.0097	338.594	0.0045	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0153	534.071	0.0068	2024
																				0337	Углерод оксид	0.1	3490.662	0.045	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000018	0.006	8.30E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.0021	73.304	0.0009	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.05	1745.331	0.0225	2024
902		Установка для обработки шлама	1	8100	Выхлопная труба	5368	4	0.1	83	0.65155	42.8	93164	115839							0301	Азота диоксид	9.66667E-06	0.017	0.000282298	2024
																				0328	Сажа	9.26667E-05	0.165	0.002706163	2024
																				0330	Сера диоксид	0.000008	0.014	0.000233626	2024
																				0333	Сероводород	5.3333E-07	0.0009	1.5575E-05	2024
																				0337	Углерод оксид	0.000266667	0.473	0.00778752	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.00188	3.338	0.054902016	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0000064	0.011	0.0001869	2024
																				1728	Этилмеркаптан	6.67E-08	0.0001	1.94688E-06	2024
902		Резервуар хранения дизельного топлива	1	8760	Дыхательный клапан	5369	7.2	0.1	22.6	0.177422	42.8	93164	115839							0333	Сероводород	0.0015	9.78	0.000034	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.5181	3377.969	0.0123	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
902		Резервуар хранения масла минерального	2	8760	Дыхательный клапан	5370	7.2	0.071	1.44	0.0056373	42.8	93164	115839							2735	Масло минеральное нефтяное	0.0018	369.361	0.0015	2024
902		Резервуар для хранения восстановленного масла	2	8760	Дыхательный клапан	5371	2	0.354	1.18	0.1162692	42.8	93164	115839							2735	Масло минеральное нефтяное	0.0367	365.133	0.0018	2024
902		Дизельный генератор	1	300	Выхлопная труба	5434	2	0.1	96.57	0.7584608	450	86215	118265							0301	Азота диоксид	0.4266	1489.578	0.4128	2024
																				0304	Азота оксид	0.0693	241.978	0.0671	2024
																				0328	Сажа	0.0278	97.071	0.0258	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0667	232.899	0.0645	2024
																				0337	Углерод оксид	0.3444	1202.557	0.3354	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000067	0.002	0.00000071	2024
																				1325	Формальдегид	0.0067	23.395	0.0065	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1611	562.52	0.1548	2024
902		Сепаратор воды и масла	1	8100	Неорганизованный источник	7615	2				42.8	93164	115839	1	1					2735	Масло минеральное нефтяное	0.0174		0.5487	2024
902		Приемный бункер	1	8100	Неорганизованный источник	7616	2				42.8	93164	115839	1	1					0333	Сероводород	7.22222E-06		0.00019656	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.005548333		0.15100344	2024
902		Насос приемной воронки	1	8100	Неорганизованный источник	7617	2				42.8	93164	115839	1	1					0333	Сероводород	0.000019		0.00056	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0147		0.4287	2024
902		Разгрузка очищенного бурового шлама	1	8100	Неорганизованный источник	7618	2				42.8	93164	115839	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0156		0.2722	2024
902		Насос закачки дизельного топлива	2	800	Неорганизованный источник	7619	2				42.8	93164	115839	1	1					0333	Сероводород	0.00002016		0.00005824	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.00717984		0.02074176	2024
902		Сварочный цех	1	480	Неорганизованный источник	7620	2				42.8	93164	115839	1	1					0113	Вольфрам триоксид	0.000011		0.000019	2024
																				0123	Железо (II, III) оксиды	0.00077		0.0013	2024
																				0143	Марганец и его соединения	0.000161		0.00027	2024
																				0146	Медь (II) оксид	0.000039		0.000067	2024
																				0164	Никель оксид	0.000017		0.000029	2024
																				0207	Цинк оксид	0.000022		0.000038	2024
																				0301	Азота диоксид	0.00038		0.00065	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0018		0.0032	2024
																				0342	Фтористый водород	0.000186		0.000316	2024
																				0344	Фториды неорганические плохо растворимые	0.000056		0.000096	2024
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.000056		0.000096	2024
902		Загрузка барита в приемный силос	1	2192	Неорганизованный источник	7621	2				42.8	86214	118265	2	2					0108	Барий сульфат	2.6111		0.01	2024
902		Система пневмотранспорта установки хранения барита	10	8760	Неорганизованный источник	7622	2				42.8	86214	118265	5	5					0108	Барий сульфат	2.6111		3.7869	2024
902		Сепаратор воды и масла	1	8760	Неорганизованный источник	7623	2				42.8	86214	118265	1	1					2735	Масло минеральное нефтяное	0.0044		0.1388	2024
902		Участок переработки отработанного БР	1	2192	Неорганизованный источник	7624	2				42.8	86214	118265	1	1					0333	Сероводород	0.000023		0.000048	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0177		0.0373	2024
902		Сварочные работы	1	250	Неорганизованный источник	7625	2				42.8	86214	118265	1	1					0123	Железо (II, III) оксиды	0.00073		0.00066	2024
																				0143	Марганец и его соединения	0.000077		0.000069	2024
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.000019		0.000017	2024
Подрядные организации на площадках ОП																									
903		Компрессор	3	616	Выхлопная труба	5373	2	0.225	63.62	2.5321897	450	89239	139686							0301	Азота диоксид	1.4592	1526.14	0.9437184	2024
																				0304	Азота оксид	0.23712	247.998	0.15335424	2024
																				0328	Сажа	0.095	99.358	0.0589824	2024
																				0330	Сера диоксид	0.228	238.459	0.147456	2024
																				0337	Углерод оксид	1.178	1232.04	0.7667712	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000228	0.002	1.62202E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.0228	23.846	0.0147456	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.551	576.277	0.3538944	2024
903		Воздухонагреватель	2		Дымовая труба	5375	2	0.14			200	89239	139686												2024
903		Генератор	2	2517	Выхлопная труба	5381	2	0.085	31.32	0.1776975	450	89239	139686							0301	Азота диоксид	0.109866667	1637.421	0.4364672	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм^3	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м^3/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0304	Азота оксид	0.017853333	266.081	0.07092592	2024
																				0328	Сажа	0.009333333	139.101	0.038064	2024
																				0330	Сера диоксид	0.014666667	218.588	0.057096	2024
																				0337	Углерод оксид	0.096	1430.756	0.38064	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.7333E-07	0.003	6.9784E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.002	29.807	0.0076128	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.048	715.378	0.19032	2024
903		Генератор (резервный)	1	23	Выхлопная труба	5723	2	0.1	76.27	0.5987	450	89239	139686							0301	Азота диоксид	0.699733333	3095.273	0.016	2024
																				0304	Азота оксид	0.113706667	502.982	0.0026	2024
																				0328	Сажа	0.045555556	201.515	0.001	2024
																				0330	Сера диоксид	0.109333333	483.636	0.0025	2024
																				0337	Углерод оксид	0.564888889	2498.788	0.013	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.09333E-06	0.005	2.75E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.010933333	48.364	0.00025	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.264222222	1168.788	0.006	2024
903		Котельная	1	573	Дымовая труба	5724	6	0.168	11.76	0.2606	250	89239	139686							0301	Азота диоксид	0.025653367	188.586	0.052963248	2024
																				0304	Азота оксид	0.004168672	30.645	0.008606528	2024
																				0330	Сера диоксид	0.000988101	7.264	0.002040007	2024
																				0337	Углерод оксид	0.092464557	679.735	0.190899827	2024
903		Котельная	4	2809	Дымовая труба	5725	5	0.168	15.77	0.3494	250	89239	139686							0301	Азота диоксид	0.145840913	799.642	0.368679422	2024
																				0304	Азота оксид	0.023699148	129.942	0.059910406	2024
																				0330	Сера диоксид	0.005299562	29.057	0.01339706	2024
																				0337	Углерод оксид	0.495922583	2719.13	1.253670504	2024
903		Участок покраски	1	960	Неорганизованный источник	7514	2				42.8	89239	139686	1	1					0616	Ксилол	2.293394388		27.5685948	2024
																				1210	Бутилацетат	3.464954268		41.6517633	2024
																				1401	Ацетон	1.77579848		21.3466419	2024
																				2902	Взвешенные частицы	19.24765625		66.5199	2024
Подрядные организации на площадках ОП																									
904		Генератор	1	5556	Выхлопная труба	5382	2	0.5	0.23	0.0444244	450	86192	118522							0301	Азота диоксид	0.027466667	1637.42	0.4816	2024
																				0304	Азота оксид	0.004463333	266.081	0.07826	2024
																				0328	Сажа	0.002333333	139.101	0.042	2024
																				0330	Сера диоксид	0.003666667	218.588	0.063	2024
																				0337	Углерод оксид	0.024	1430.755	0.42	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.33E-08	0.003	0.00000077	2024
																				1325	Формальдегид	0.0005	29.807	0.0084	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.012	715.378	0.21	2024
Подрядные организации на площадках ОП																									
905		Генератор	1	60	Выхлопная труба	5383	2	0.05	24.15	0.047386	450	85478	117664							0301	Азота диоксид	0.029297778	1637.421	0.005548032	2024
																				0304	Азота оксид	0.004760889	266.081	0.000901555	2024
																				0328	Сажа	0.002488889	139.101	0.00048384	2024
																				0330	Сера диоксид	0.003911111	218.588	0.00072576	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0256	1430.756	0.0048384	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.62E-08	0.003	8.87E-09	2024
																				1325	Формальдегид	0.000533333	29.807	0.000096768	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0128	715.378	0.0024192	2024
Подрядные организации на площадках ОП																									
906		Генератор	1	1200	Выхлопная труба	5384	2	0.05	135.82	0.2665463	450	86410	118247							0301	Азота диоксид	0.1648	1637.42	0.6241536	2024
																				0304	Азота оксид	0.02678	266.081	0.10142496	2024
																				0328	Сажа	0.014	139.101	0.054432	2024
																				0330	Сера диоксид	0.022	218.588	0.081648	2024
																				0337	Углерод оксид	0.144	1430.756	0.54432	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000026	0.003	9.9792E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.003	29.807	0.0108864	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.072	715.378	0.27216	2024
Подрядные организации на площадках ОП																									
907		Генератор	2	2035	Выхлопная труба	5385	2	0.15	31	0.5478165	450	88158	130512							0301	Азота диоксид	0.283822222	1372.104	0.91556976	2024
																				0304	Азота оксид	0.046121111	222.967	0.148780086	2024
																				0328	Сажа	0.024111111	116.562	0.0798462	2024
																				0330	Сера диоксид	0.037888889	183.169	0.1197693	2024
																				0337	Углерод оксид	0.248	1198.926	0.798462	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.4778E-07	0.002	1.46385E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.005166667	24.978	0.01596924	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.124	599.463	0.399231	2024
907		Генератор	1	920	Выхлопная труба	5386	2	0.05	150.91	0.2963118	450	88158	130512							0301	Азота диоксид	0.170666667	1525.371	0.494592	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника										
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2						г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0304	Азота оксид	0.027733333	247.873	0.0803712	2024
																				0328	Сажа	0.011111111	99.308	0.030912	2024
																				0330	Сера диоксид	0.026666667	238.339	0.07728	2024
																				0337	Углерод оксид	0.137777778	1231.419	0.401856	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.6667E-07	0.002	8.5008E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.002666667	23.834	0.007728	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.064444444	575.986	0.185472	2024
907		Генератор	2	1764	Выхлопная труба	5684	2	0.05	62.25	0.122167	450	88158	130512							0301	Азота диоксид	0.075533333	1637.421	0.210261744	2024
																				0304	Азота оксид	0.012274167	266.081	0.034167533	2024
																				0328	Сажа	0.006416667	139.101	0.01833678	2024
																				0330	Сера диоксид	0.010083333	218.588	0.02750517	2024
																				0337	Углерод оксид	0.066	1430.756	0.1833678	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.1917E-07	0.003	3.3617E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.001375	29.807	0.003667356	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.033	715.378	0.0916839	2024
907		Топливозаправщик	1	250	Неорганизованный источник	7991	2				42.8	88158	130512	1	1					0333	Сероводород	0.0000062		0.0000003	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0022		0.000101	2024
Подрядные организации на площадках ОП																									
908		Дизельный генератор	1	3891	Выхлопная труба	5685	2	0.15	68.75	1.2142664	450	88090	130821							0301	Азота диоксид	0.699733333	1526.14	8.576	2024
																				0304	Азота оксид	0.113706667	247.998	1.3936	2024
																				0328	Сажа	0.045555556	99.358	0.536	2024
																				0330	Сера диоксид	0.109333333	238.459	1.34	2024
																				0337	Углерод оксид	0.564888889	1232.04	6.968	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.09333E-06	0.002	0.00001474	2024
																				1325	Формальдегид	0.010933333	23.846	0.134	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.264222222	576.277	3.216	2024
908		Котел	2	4392	Дымовая труба	5686	2	0.1	49.68	0.39	200	88090	130821							0301	Азота диоксид	0.0934	414.936	1.7518	2024
																				0304	Азота оксид	0.0152	67.527	0.2847	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0155	68.86	0.0806	2024
																				0337	Углерод оксид	0.3041	1350.984	5.7085	2024
908		Дизель генераторная установка	1	300	Выхлопная труба	5687	2	0.08	76.63	0.3851853	450	88090	130821							0301	Азота диоксид	0.221866667	1525.45	2.56	2024
																				0304	Азота оксид	0.036053333	247.886	0.416	2024
																				0328	Сажа	0.014444444	99.313	0.16	2024
																				0330	Сера диоксид	0.034666667	238.352	0.4	2024
																				0337	Углерод оксид	0.179111111	1231.483	2.08	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	3.4667E-07	0.002	0.0000044	2024
																				1325	Формальдегид	0.003466667	23.835	0.04	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.083777778	576.016	0.96	2024
908		Бензопила	1	8760	Выхлопная труба	5688	2	0.05	2.47	0.0048439	200	83753	118797							0301	Азота диоксид	2.16E-08	0.008	5.1509E-07	2024
																				0304	Азота оксид	3.51E-09	0.001	8.37E-08	2024
																				0330	Сера диоксид	8.68E-09	0.003	2.0696E-07	2024
																				0337	Углерод оксид	1.79398E-06	0.642	4.27707E-05	2024
																				2704	Бензин	2.8935E-07	0.103	6.8985E-06	2024
908		Мотокоса	1	3000	Выхлопная труба	5689	2	0.05	1.73	0.0033907	200	83753	118797							0301	Азота диоксид	1.51E-08	0.008	1.2348E-07	2024
																				0304	Азота оксид	2.46E-09	0.001	2.01E-08	2024
																				0330	Сера диоксид	6.08E-09	0.003	4.96E-08	2024
																				0337	Углерод оксид	1.25579E-06	0.642	1.02533E-05	2024
																				2704	Бензин	2.0255E-07	0.104	1.65375E-06	2024
908		Резка металла	1	8760	Неорганизованный источник	7992	2				42.8	83753	118797	1	1					0123	Железо (II, III) оксиды	0.0359		1.1309	2024
																				0143	Марганец и его соединения	0.0005		0.0166	2024
																				0301	Азота диоксид	0.0178		0.5615	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0176		0.5554	2024
Подрядные организации на площадках ОП																									
909		Дизельный генератор	1	2684	Выхлопная труба	5389	2	0.05	23.71	0.0465395	450	89755	140130							0301	Азота диоксид	0.068666667	3907.508	0.67768	2024
																				0304	Азота оксид	0.011158333	634.97	0.110123	2024
																				0328	Сажа	0.005833333	331.949	0.0591	2024
																				0330	Сера диоксид	0.009166667	521.633	0.08865	2024
																				0337	Углерод оксид	0.06	3414.328	0.591	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.0833E-07	0.006	1.0835E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.00125	71.132	0.01182	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.03	1707.164	0.2955	2024
909		Дизельный генератор	2	2684	Выхлопная труба	5690	2	0.05	71.14	0.1396185	450	89755	140130							0301	Азота диоксид	0.316333333	6000.365	3.121104	2024
																				0304	Азота оксид	0.051404167	975.059	0.5071794	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника X1	точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника Y1	2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника X2	2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0328	Сажа	0.022638889	429.425	0.220212	2024
																				0330	Сера диоксид	0.047083333	893.1	0.46179	2024
																				0337	Углерод оксид	0.262222222	4973.959	2.596536	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.9583E-07	0.009	5.24238E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.005208333	98.794	0.050616	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.125555556	2381.599	1.232532	2024
909		Компрессор	1	2684	Выхлопная труба	5691	2	0.05	73.51	0.1442723	450	89755	140130							0301	Азота диоксид	0.1984	3641.953	2.103552	2024
																				0304	Азота оксид	0.03224	591.817	0.3418272	2024
																				0328	Сажа	0.012916667	237.106	0.131472	2024
																				0330	Сера диоксид	0.031	569.055	0.32868	2024
																				0337	Углерод оксид	0.160166667	2940.118	1.709136	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000031	0.006	3.61548E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.0031	56.906	0.032868	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.074916667	1375.217	0.788832	2024
909		База ТНС	1	8760	Неорганизованный источник	7630	5				42.8	89755	140130	3	3					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.8873		19.3038	2024
909		База ТНС	1	2684	Неорганизованный источник	7631	5				42.8	89755	140130	3	3					0333	Сероводород	0.0000062		0.0000896	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0223		0.2259111	2024
Подрядные организации на площадках ОП																									
910		Участок покраски	1	2052	Вытяжной воздуховод	5390	6	0.5	6.37	1.25	34	86161	118402							0616	Ксилол	0.0312	28.069	0.1598	2024
																				0621	Толуол	0.0385	34.636	0.288	2024
																				1042	Бутиловый спирт	0.0385	34.636	0.288	2024
																				1061	Этиловый спирт	0.0193	17.363	0.144	2024
																				1210	Бутилацетат	0.0964	86.725	0.72	2024
																				2752	Уайт-спирит	0.0979	88.074	0.1873	2024
																				2902	Взвешенные частицы	0.0319	28.698	0.084	2024
910		Участок мойки оборудования	2	7300	Вытяжной воздуховод	5391	6	0.5	6.37	1.25	34	86161	118402							0301	Азота диоксид	0.27812	250.206	3.0152	2024
																				0304	Азота оксид	0.0451945	40.658	0.48997	2024
																				0328	Сажа	0.018461111	16.608	0.191	2024
																				0330	Сера диоксид	0.04305	38.729	0.4685	2024
																				0337	Углерод оксид	0.225711111	203.057	2.456	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.3483E-07	0.0004	0.00000517	2024
																				1325	Формальдегид	0.004391667	3.951	0.0473	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.106077778	95.431	1.137	2024
910		Газовый нагреватель	1	500	Дымовая труба	5392	5	0.15	0.78	0.0137838	200	86161	118402							0301	Азота диоксид	0.000805434	101.242	0.001449781	2024
																				0304	Азота оксид	0.000130883	16.452	0.000235589	2024
																				0330	Сера диоксид	4.69182E-05	5.898	8.44528E-05	2024
																				0337	Углерод оксид	0.003146225	395.475	0.005663205	2024
910		Сварочный цех	1	3580	Вытяжной воздуховод	5393	6	0.5	6.37	1.25	34	86161	118402							0113	Вольфрам триоксид	1.11111E-05	0.01	4.00E-08	2024
																				0123	Железо (II, III) оксиды	0.015955333	14.354	0.0193308	2024
																				0143	Марганец и его соединения	0.000321533	0.289	0.00031092	2024
																				0146	Медь (II) оксид	0.002122222	1.909	0.00000764	2024
																				0203	Хром шестивалентный	0.000333333	0.3	0.000036	2024
																				0301	Азота диоксид	0.024531667	22.07	0.0499855	2024
																				0337	Углерод оксид	0.020640556	18.569	0.024072	2024
																				0342	Фтористый водород	0.000211833	0.191	0.0000651	2024
																				0344	Фториды неорганические плохо растворимые	9.11111E-05	0.082	0.000028	2024
																				2902	Взвешенные частицы	0.04862	43.74	0.05720724	2024
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	9.11111E-05	0.082	0.000028	2024
																				2930	Пыль абразивная	0.0312	28.069	0.0383472	2024
910		Генератор дизельный (силовой агрегат)	6	1092	Выхлопная труба	5394	3	0.1	103.75	0.8148525	450	86161	118402							0301	Азота диоксид	2.8162	9152.93	9.6865	2024
																				0304	Азота оксид	0.4576	1487.246	1.5741	2024
																				0328	Сажа	0.1836	596.718	0.6054	2024
																				0330	Сера диоксид	0.4398	1429.394	1.5135	2024
																				0337	Углерод оксид	2.2734	7388.776	7.8703	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000438	0.014	0.000017	2024
																				1325	Формальдегид	0.0438	142.354	0.1514	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.0632	3455.506	3.6324	2024
910			1	8760		5395	2	0.05	2.5	0.0049	42.8	86161	118402							0333	Сероводород	0.000049	11.568	0.0000045	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
		Емкость дизельного топлива			Дыхательный клапан															2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0174	4107.737	0.0016	2024
Подрядные организации на площадках ОП																									
911		Тепловая пушка	1	154	Дымовая труба	5726	2	0.15	2.29	0.0405312	200	89239	139686							0301	Азота диоксид	0.0049	209.462	0.0027	2024
																				0304	Азота оксид	0.00079	33.77	0.00044	2024
																				0328	Сажа	0.00049	20.946	0.00027	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0116	495.869	0.0065	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0271	1158.453	0.015	2024
911		Тепловая пушка	1	154	Дымовая труба	5727	2	0.15	2.29	0.0405312	200	89239	139686							0301	Азота диоксид	0.0049	209.462	0.0027	2024
																				0304	Азота оксид	0.00079	33.77	0.00044	2024
																				0328	Сажа	0.00049	20.946	0.00027	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0116	495.869	0.0065	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0271	1158.453	0.015	2024
911		Тепловая пушка	1	154	Дымовая труба	5728	2	0.15	2.29	0.0405312	200	89239	139686							0301	Азота диоксид	0.0049	209.462	0.0027	2024
																				0304	Азота оксид	0.00079	33.77	0.00044	2024
																				0328	Сажа	0.00049	20.946	0.00027	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0116	495.869	0.0065	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0271	1158.453	0.015	2024
911		Тепловая пушка	1	154	Дымовая труба	5729	2	0.15	2.29	0.0405312	200	89239	139686							0301	Азота диоксид	0.0049	209.462	0.0027	2024
																				0304	Азота оксид	0.00079	33.77	0.00044	2024
																				0328	Сажа	0.00049	20.946	0.00027	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0116	495.869	0.0065	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0271	1158.453	0.015	2024
911		Тепловая пушка	1	154	Дымовая труба	5730	2	0.15	2.29	0.0405312	200	89239	139686							0301	Азота диоксид	0.0049	209.462	0.0027	2024
																				0304	Азота оксид	0.00079	33.77	0.00044	2024
																				0328	Сажа	0.00049	20.946	0.00027	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0116	495.869	0.0065	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0271	1158.453	0.015	2024
911		Генератор	1	400	Выхлопная труба	5731	2	0.05	47.14	0.0925508	450	89239	139686							0301	Азота диоксид	0.057222222	1637.42	0.07224	2024
																				0304	Азота оксид	0.009298611	266.081	0.011739	2024
																				0328	Сажа	0.004861111	139.101	0.0063	2024
																				0330	Сера диоксид	0.007638889	218.588	0.00945	2024
																				0337	Углерод оксид	0.05	1430.756	0.063	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	9.03E-08	0.003	1.155E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.001041667	29.807	0.00126	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.025	715.378	0.0315	2024
911		Генератор	1	600	Выхлопная труба	5732	2	0.05	47.14	0.0925508	450	89239	139686							0301	Азота диоксид	0.057222222	1637.42	0.10836	2024
																				0304	Азота оксид	0.009298611	266.081	0.0176085	2024
																				0328	Сажа	0.004861111	139.101	0.00945	2024
																				0330	Сера диоксид	0.007638889	218.588	0.014175	2024
																				0337	Углерод оксид	0.05	1430.756	0.0945	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	9.03E-08	0.003	1.7325E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.001041667	29.807	0.00189	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.025	715.378	0.04725	2024
911		Генератор	1	600	Выхлопная труба	5733	2	0.05	41.48	0.0814447	450	89239	139686							0301	Азота диоксид	0.050355556	1637.42	0.1032	2024
																				0304	Азота оксид	0.008182778	266.081	0.01677	2024
																				0328	Сажа	0.004277778	139.101	0.009	2024
																				0330	Сера диоксид	0.006722222	218.588	0.0135	2024
																				0337	Углерод оксид	0.044	1430.756	0.09	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	7.94E-08	0.003	0.000000165	2024
																				1325	Формальдегид	0.000916667	29.807	0.0018	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.022	715.378	0.045	2024
911		Генератор	1	50	Выхлопная труба	5734	2	0.05	15.08	0.0296163	450	89239	139686							0301	Азота диоксид	0.018311111	1637.418	0.0028896	2024
																				0304	Азота оксид	0.002975556	266.08	0.00046956	2024
																				0328	Сажа	0.001555556	139.101	0.000252	2024
																				0330	Сера диоксид	0.002444444	218.587	0.000378	2024
																				0337	Углерод оксид	0.016	1430.754	0.00252	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.89E-08	0.003	4.62E-09	2024
																				1325	Формальдегид	0.000333333	29.807	0.0000504	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.008	715.377	0.00126	2024
911		Осветительная мачта	1	100	Выхлопная труба	5735	2	0.05	5.66	0.0111134	450	89239	139686							0301	Азота диоксид	0.006866667	1636.344	0.0021672	2024
																				0304	Азота оксид	0.001115833	265.906	0.00035217	2024
																				0328	Сажа	0.000583333	139.01	0.000189	2024
																				0330	Сера диоксид	0.000916667	218.444	0.0002835	2024
																				0337	Углерод оксид	0.006	1429.815	0.00189	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.08E-08	0.003	3.47E-09	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника										
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2						г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				1325	Формальдегид	0.000125	29.788	0.0000378	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.003	714.908	0.000945	2024
911		Осветительная мачта	1	100	Выхлопная труба	5736	2	0.05	5.66	0.0111061	450	89239	139686							0301	Азота диоксид	0.006866667	1637.42	0.0021672	2024
																				0304	Азота оксид	0.001115833	266.081	0.00035217	2024
																				0328	Сажа	0.000583333	139.101	0.000189	2024
																				0330	Сера диоксид	0.000916667	218.588	0.0002835	2024
																				0337	Углерод оксид	0.006	1430.755	0.00189	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.08E-08	0.003	3.47E-09	2024
																				1325	Формальдегид	0.000125	29.807	0.0000378	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.003	715.378	0.000945	2024
911		Шлифовальная машина	10	80	Неорганизованный истоник	9301	2				42.8	89235	139681	1	1					2902	Взвешенные частицы	0.052		0.015	2024
																				2930	Пыль абразивная	0.034		0.0098	2024
911		Участок сварки	1	200	Неорганизованный истоник	9302	2				42.8	89235	139681	1	1					0123	Железо (II, III) оксиды	0.0001188		0.0002138	2024
																				0143	Марганец и его соединения	0.0000102		0.0000184	2024
																				0301	Азота диоксид	0.0000417		0.00003	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0003694		0.000266	2024
																				0342	Фтористый водород	0.0000208		0.000015	2024
																				0344	Фториды неорганические плохо растворимые	0.0000367		0.000066	2024
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0000156		0.000028	2024
911		Участок покраски	1	20	Неорганизованный истоник	9303	2				42.8	89235	139681	1	1					0616	Ксилол	0.0628906		0.01575	2024
																				2902	Взвешенные частицы	0.0802083		0.005775	2024
911		Участок сварки	2	200	Неорганизованный истоник	9304	2				42.8	89235	139681	1	1					0123	Железо (II, III) оксиды	0.0002969		0.0005345	2024
																				0143	Марганец и его соединения	0.0000256		0.000046	2024
																				0301	Азота диоксид	0.0001042		0.000075	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0009236		0.000665	2024
																				0342	Фтористый водород	0.0000521		0.0000375	2024
																				0344	Фториды неорганические плохо растворимые	0.0000917		0.000165	2024
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0000389		0.00007	2024
911		Участок покраски	2	20	Неорганизованный истоник	9305	2				42.8	89235	139681	1	1					0616	Ксилол	0.0628906		0.01575	2024
																				2902	Взвешенные частицы	0.0802083		0.005775	2024
911		Шлифовальная машина	80	100	Неорганизованный истоник	9306	2				42.8	89235	139681	1	1					2902	Взвешенные частицы	0.416		0.1498	2024
																				2930	Пыль абразивная	0.272		0.0979	2024
911		Участок покраски	2	20	Неорганизованный истоник	9307	2				42.8	89235	139681	1	1					0616	Ксилол	0.0359375		0.009	2024
																				2902	Взвешенные частицы	0.0458333		0.0033	2024
911		Шлифовальная машина	30	8	Неорганизованный истоник	9308	2				42.8	89235	139681	1	1					2902	Взвешенные частицы	0.156		0.0045	2024
																				2930	Пыль абразивная	0.102		0.0029	2024
911		Шлифовальная машина	50	80	Неорганизованный истоник	9309	2				42.8	89235	139681	1	1					2902	Взвешенные частицы	0.26		0.0749	2024
																				2930	Пыль абразивная	0.17		0.049	2024
911		Участок сварки	2	200	Неорганизованный истоник	9310	2				42.8	89235	139681	1	1					0123	Железо (II, III) оксиды	0.0005939		0.001069	2024
																				0143	Марганец и его соединения	0.0000511		0.000092	2024
																				0301	Азота диоксид	0.0002083		0.00015	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0018472		0.00133	2024
																				0342	Фтористый водород	0.0001042		0.000075	2024
																				0344	Фториды неорганические плохо растворимые	0.0001833		0.00033	2024
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0000778		0.00014	2024
911		Участок покраски	2	20	Неорганизованный истоник	9311	2				42.8	89235	139681	1	1					0616	Ксилол	0.0628906		0.01575	2024
																				2902	Взвешенные частицы	0.0802083		0.005775	2024
911		Битумные работы	1	36	Неорганизованный истоник	9312	2				42.8	89235	139681	1	1					2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0031		0.0004	2024
911		Шлифовальная машина	10	80	Неорганизованный истоник	9313	2				42.8	89235	139681	1	1					2902	Взвешенные частицы	0.052		0.015	2024
																				2930	Пыль абразивная	0.034		0.0098	2024
911		Участок сварки	1	200	Неорганизованный истоник	9314	2				42.8	89235	139681	1	1					0123	Железо (II, III) оксиды	0.0001188		0.0002138	2024
																				0143	Марганец и его соединения	0.0000102		0.0000184	2024
																				0301	Азота диоксид	0.0000417		0.00003	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0003694		0.000266	2024
																				0342	Фтористый водород	0.0000208		0.000015	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм^3	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м^3/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0344	Фториды неорганические плохо растворимые	0.0000367		0.000066	2024
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0000156		0.000028	2024
911		Участок покраски	1	20	Неорганизованный истоник	9315	2				42.8	89235	139681	1	1					0616	Ксилол	0.0628906		0.01575	2024
																				2902	Взвешенные частицы	0.0802083		0.005775	2024
911		Шлифовальная машина	12	30	Неорганизованный истоник	9316	2				42.8	89235	139681	1	1					2902	Взвешенные частицы	0.0624		0.0067	2024
																				2930	Пыль абразивная	0.0408		0.0044	2024
911		Участок сварки	1	200	Неорганизованный истоник	9317	2				42.8	89235	139681	1	1					0123	Железо (II, III) оксиды	0.0001188		0.0002138	2024
																				0143	Марганец и его соединения	0.0000102		0.0000184	2024
																				0301	Азота диоксид	0.0000417		0.00003	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0003694		0.000266	2024
																				0342	Фтористый водород	0.0000208		0.000015	2024
																				0344	Фториды неорганические плохо растворимые	0.0000367		0.000066	2024
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0000156		0.000028	2024
911		Участок покраски	1	20	Неорганизованный истоник	9318	2				42.8	89235	139681	1	1					0616	Ксилол	0.0628906		0.01575	2024
																				2902	Взвешенные частицы	0.0802083		0.005775	2024
911		Битумные работы	1	20	Неорганизованный истоник	9319	2				42.8	89235	139681	1	1					2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0028		0.0002	2024
911		Участок покраски	1	130	Неорганизованный истоник	9320	2				42.8	89235	139681	1	1					0616	Ксилол	0.019154688		0.007605	2024
																				2752	Уайт-спирит	0.000467188		0.000585	2024
																				2902	Взвешенные частицы	0.025025		0.003003	2024
911		Перегрузка и хранение	1	30	Неорганизованный истоник	9321	2				42.8	89235	139681	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0005		0.0053	2024
911		Отрезной станок	1	80	Неорганизованный истоник	9322	2				42.8	89235	139681	1	1					2902	Взвешенные частицы	0.0406		0.1462	2024
911		Сварка пластиковых труб	1	3	Неорганизованный истоник	9323	2				42.8	89235	139681	1	1					0337	Углерод оксид	0.0008333		0.000009	2024
																				0827	Винилхлорид	0.0003611		0.0000039	2024
911		Участок сварки	4	350	Неорганизованный истоник	9324	2				42.8	89235	139681	1	1					0301	Азота диоксид	0.0020607		0.0025965	2024
911		Участок покраски	10	30	Неорганизованный истоник	9325	2				42.8	89235	139681	1	1					0616	Ксилол	0.0062292		0.00234	2024
																				2902	Взвешенные частицы	0.0079444		0.000858	2024
911		Участок покраски	5	30	Неорганизованный истоник	9326	2				42.8	89235	139681	1	1					0616	Ксилол	0.0031146		0.00117	2024
																				2902	Взвешенные частицы	0.0039722		0.000429	2024
911		Перегрузка и хранение	1	30	Неорганизованный истоник	9327	2				42.8	89235	139681	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0005		0.0053	2024
911		Участок покраски	3	30	Неорганизованный истоник	9328	2				42.8	89235	139681	1	1					0616	Ксилол	0.0031146		0.00117	2024
																				2902	Взвешенные частицы	0.0039722		0.000429	2024
Подрядные организации на площадках ОП																									
912		Генератор	8	584	Выхлопная труба	5602	3	0.05	55.71	0.1093236	450	84060	118903							0301	Азота диоксид	0.673848889	16323.912	1.706638101	2024
																				0304	Азота оксид	0.109500444	2652.636	0.277328691	2024
																				0328	Сажа	0.057244444	1386.74	0.148834718	2024
																				0330	Сера диоксид	0.089955556	2179.163	0.223252077	2024
																				0337	Углерод оксид	0.5888	14263.612	1.488347181	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.06311E-06	0.026	2.72864E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.012266667	297.159	0.029766944	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2944	7131.806	0.74417359	2024
912		Генератор	5	584	Выхлопная труба	5603	3	0.1	42.4	0.3328021	450	84060	118903							0301	Азота диоксид	4.7104	37484.125	1.763967029	2024
																				0304	Азота оксид	0.76544	6091.17	0.286644642	2024
																				0328	Сажа	0.306666667	2440.373	0.110247939	2024
																				0330	Сера диоксид	0.736	5856.895	0.275619848	2024
																				0337	Углерод оксид	3.802666667	30260.622	1.433223211	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000736	0.059	3.03182E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.0736	585.689	0.027561985	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.778666667	14154.162	0.661487636	2024
912		Генератор	3	584	Выхлопная труба	5604	3	0.2	15.9	0.4991901	450	84060	118903							0301	Азота диоксид	3.140266667	16660.047	1.587570326	2024
																				0304	Азота оксид	0.510293333	2707.258	0.257980178	2024
																				0328	Сажа	0.204444444	1084.638	0.099223145	2024
																				0330	Сера диоксид	0.490666667	2603.132	0.248057863	2024
																				0337	Углерод оксид	2.535111111	13449.517	1.28990089	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.90667E-06	0.026	2.72864E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.049066667	260.313	0.024805786	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.185777778	6290.903	0.595338872	2024
912		Генератор	2	584	Выхлопная труба	5605	3	0.2	26.5	0.8319922	450	84060	118903							0301	Азота диоксид	1.570133333	4997.962	1.763967029	2024
																				0304	Азота оксид	0.255146667	812.169	0.286644642	2024
																				0328	Сажа	0.102222222	325.388	0.110247939	2024
																				0330	Сера диоксид	0.245333333	780.932	0.275619848	2024
																				0337	Углерод оксид	1.267555556	4034.813	1.433223211	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.45333E-06	0.008	3.03182E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.024533333	78.093	0.027561985	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.592888889	1887.251	0.661487636	2024
912		Генератор	4	584	Выхлопная труба	5606	3	0.2	42.39	1.3311823	450	84060	118903							0301	Азота диоксид	3.140266667	6247.477	5.644694494	2024
																				0304	Азота оксид	0.510293333	1015.215	0.917262855	2024
																				0328	Сажа	0.204444444	406.737	0.352793406	2024
																				0330	Сера диоксид	0.490666667	976.168	0.881983515	2024
																				0337	Углерод оксид	2.535111111	5043.536	4.586314276	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.90667E-06	0.01	9.70182E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.049066667	97.617	0.088198351	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.185777778	2359.073	2.116760435	2024
912		Генератор	3	584	Выхлопная труба	5607	3	0.2	47.69	1.4975834	450	84060	118903							0301	Азота диоксид	3.140266667	5553.3	4.762710979	2024
																				0304	Азота оксид	0.510293333	902.411	0.773940534	2024
																				0328	Сажа	0.204444444	361.543	0.297669436	2024
																				0330	Сера диоксид	0.490666667	867.703	0.74417359	2024
																				0337	Углерод оксид	2.535111111	4483.133	3.86970267	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.90667E-06	0.009	8.18591E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.049066667	86.77	0.074417359	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.185777778	2096.949	1.786016617	2024
912		Генератор	2	584	Выхлопная труба	5608	3	0.2	105.99	3.3279643	450	84060	118903							0301	Азота диоксид	3.84	3055.823	7.937851632	2024
																				0304	Азота оксид	0.624	496.571	1.28990089	2024
																				0328	Сажа	0.266666667	212.21	0.551239697	2024
																				0330	Сера диоксид	0.533333333	424.42	1.102479393	2024
																				0337	Углерод оксид	3.2	2546.519	6.61487636	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	5.77778E-06	0.005	1.21273E-05	2024
																				1325	Формальдегид	0.066666667	53.052	0.132297527	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.6	1273.26	3.30743818	2024
912		Компрессор	8	584	Выхлопная труба	5609	3	0.1	37.63	0.295357	450	84060	118903							0301	Азота диоксид	0.673848889	6042.142	2.69269567	2024
																				0304	Азота оксид	0.109500444	981.848	0.437563046	2024
																				0328	Сажа	0.057244444	513.289	0.234828111	2024
																				0330	Сера диоксид	0.089955556	806.597	0.352242166	2024
																				0337	Углерод оксид	0.5888	5279.541	2.348281108	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.06311E-06	0.01	4.30518E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.012266667	109.99	0.046965622	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2944	2639.771	1.174140554	2024
912		Компрессор	5	584	Выхлопная труба	5610	3	0.2	16.96	0.5324703	450	84060	118903							0301	Азота диоксид	4.7104	23428.153	2.822347247	2024
																				0304	Азота оксид	0.76544	3807.075	0.458631428	2024
																				0328	Сажа	0.306666667	1525.27	0.176396703	2024
																				0330	Сера диоксид	0.736	3660.649	0.440991757	2024
																				0337	Углерод оксид	3.802666667	18913.353	2.293157138	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000736	0.037	4.85091E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.0736	366.065	0.044099176	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.778666667	8846.568	1.058380218	2024
912		Компрессор	3	584	Выхлопная труба	5611	3	0.2	21.2	0.6655912	450	84060	118903							0301	Азота диоксид	3.140266667	12494.952	2.116760435	2024
																				0304	Азота оксид	0.510293333	2030.43	0.343973571	2024
																				0328	Сажа	0.204444444	813.473	0.132297527	2024
																				0330	Сера диоксид	0.490666667	1952.336	0.330743818	2024
																				0337	Углерод оксид	2.535111111	10087.071	1.719867854	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.90667E-06	0.02	3.63818E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.049066667	195.234	0.033074382	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.185777778	4718.146	0.793785163	2024
912		Компрессор	2	584	Выхлопная труба	5612	3	0.2	24.64	0.7737486	450	84060	118903							0301	Азота диоксид	1.570133333	5374.181	1.640489337	2024
																				0304	Азота оксид	0.255146667	873.304	0.266579517	2024
																				0328	Сажа	0.102222222	349.882	0.102530584	2024
																				0330	Сера диоксид	0.245333333	839.716	0.256326459	2024
																				0337	Углерод оксид	1.267555556	4338.532	1.332897586	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм^3	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м^3/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0703	Бенз/а/пирен	2.45333E-06	0.008	2.81959E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.024533333	83.972	0.025632646	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.592888889	2029.313	0.615183501	2024
912		Компрессор	2	584	Выхлопная труба	5613	3	0.2	29.68	0.9318328	450	84060	118903							0301	Азота диоксид	1.570133333	4462.459	1.975643073	2024
																				0304	Азота оксид	0.255146667	725.15	0.321041999	2024
																				0328	Сажа	0.102222222	290.525	0.123477692	2024
																				0330	Сера диоксид	0.245333333	697.259	0.30869423	2024
																				0337	Углерод оксид	1.267555556	3602.506	1.605209997	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.45333E-06	0.007	3.39564E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.024533333	69.726	0.030869423	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.592888889	1685.043	0.740866152	2024
912		Компрессор	3	584	Выхлопная труба	5614	3	0.2	38.42	1.2063913	450	84060	118903							0301	Азота диоксид	3.140266667	6893.725	3.836628289	2024
																				0304	Азота оксид	0.510293333	1120.23	0.623452097	2024
																				0328	Сажа	0.204444444	448.81	0.239789268	2024
																				0330	Сера диоксид	0.490666667	1077.145	0.59947317	2024
																				0337	Углерод оксид	2.535111111	5565.247	3.117260484	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.90667E-06	0.011	6.5942E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.049066667	107.714	0.059947317	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.185777778	2603.099	1.438735608	2024
912		Компрессор	2	584	Выхлопная труба	5615	3	0.2	132.48	4.1599554	450	84060	118903							0301	Азота диоксид	3.84	2444.659	9.922314539	2024
																				0304	Азота оксид	0.624	397.257	1.612376113	2024
																				0328	Сажа	0.266666667	169.768	0.689049621	2024
																				0330	Сера диоксид	0.533333333	339.536	1.378099242	2024
																				0337	Углерод оксид	3.2	2037.215	8.26859545	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	5.77778E-06	0.004	1.51591E-05	2024
																				1325	Формальдегид	0.066666667	42.442	0.165371909	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.6	1018.608	4.134297725	2024
912		Осветительная мачта	8	876	Выхлопная труба	5616	3	0.05	7.42	0.0145603	450	84060	118903							0301	Азота диоксид	0.673848889	122565.388	0.199107778	2024
																				0304	Азота оксид	0.109500444	19916.876	0.032355014	2024
																				0328	Сажа	0.057244444	10412.108	0.01736405	2024
																				0330	Сера диоксид	0.089955556	16361.884	0.026046076	2024
																				0337	Углерод оксид	0.5888	107095.97	0.173640504	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.06311E-06	0.193	3.1834E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.012266667	2231.166	0.00347281	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2944	53547.985	0.086820252	2024
912		Осветительная мачта	6	876	Выхлопная труба	5617	3	0.05	12.72	0.0249595	450	84060	118903							0301	Азота диоксид	0.505386667	53624.536	0.255995715	2024
																				0304	Азота оксид	0.082125333	8713.987	0.041599304	2024
																				0328	Сажа	0.042933333	4555.482	0.022325208	2024
																				0330	Сера диоксид	0.067466667	7158.615	0.033487812	2024
																				0337	Углерод оксид	0.4416	46856.391	0.223252077	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	7.9733E-07	0.085	4.093E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.0092	976.175	0.004465042	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2208	23428.195	0.111626039	2024
912		Осветительная мачта	6	876	Выхлопная труба	5618	3	0.05	16.96	0.0332802	450	84060	118903							0301	Азота диоксид	0.505386667	40217.355	0.34132762	2024
																				0304	Азота оксид	0.082125333	6535.32	0.055465738	2024
																				0328	Сажа	0.042933333	3416.523	0.029766944	2024
																				0330	Сера диоксид	0.067466667	5368.822	0.044650415	2024
																				0337	Углерод оксид	0.4416	35141.378	0.297669436	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	7.9733E-07	0.063	5.4573E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.0092	732.112	0.005953389	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2208	17570.689	0.148834718	2024
912		Осветительная мачта	5	876	Выхлопная труба	5619	3	0.05	29.04	0.0569915	450	84060	118903							0301	Азота диоксид	0.505386667	23484.934	0.487102958	2024
																				0304	Азота оксид	0.082125333	3816.302	0.079154231	2024
																				0328	Сажа	0.042933333	1995.079	0.042479909	2024
																				0330	Сера диоксид	0.067466667	3135.125	0.063719864	2024
																				0337	Углерод оксид	0.4416	20520.816	0.424799091	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	7.9733E-07	0.037	7.788E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.0092	427.517	0.008495982	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2208	10260.408	0.212399546	2024
912		Осветительная мачта	3	876	Выхлопная труба	5620	3	0.05	37.31	0.0732152	450	84060	118903							0301	Азота диоксид	0.336924444	12187.284	0.375460382	2024
																				0304	Азота оксид	0.054750222	1980.434	0.061012312	2024
																				0328	Сажа	0.028622222	1035.327	0.032743638	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника X1	точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника Y1	2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника X2	2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0330	Сера диоксид	0.044977778	1626.943	0.049115457	2024
																				0337	Углерод оксид	0.2944	10649.083	0.32743638	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	5.3156E-07	0.019	6.003E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.006133333	221.856	0.006548728	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1472	5324.541	0.16371819	2024
912		Осветительная мачта	3	876	Выхлопная труба	5621	3	0.05	39.64	0.0777913	450	84060	118903							0301	Азота диоксид	0.336924444	11470.362	0.398926656	2024
																				0304	Азота оксид	0.054750222	1863.934	0.064825582	2024
																				0328	Сажа	0.028622222	974.424	0.034790115	2024
																				0330	Сера диоксид	0.044977778	1531.238	0.052185173	2024
																				0337	Углерод оксид	0.2944	10022.647	0.347901154	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	5.3156E-07	0.018	6.3782E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.006133333	208.805	0.006958023	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1472	5011.323	0.173950577	2024
912		Насос на дизельном приводе	8	876	Выхлопная труба	5622	3	0.05	14.41	0.0282875	450	84060	118903							0301	Азота диоксид	0.673848889	63087.541	0.38683797	2024
																				0304	Азота оксид	0.109500444	10251.725	0.06286117	2024
																				0328	Сажа	0.057244444	5359.378	0.033735869	2024
																				0330	Сера диоксид	0.089955556	8421.88	0.050603804	2024
																				0337	Углерод оксид	0.5888	55125.036	0.337358694	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.06311E-06	0.1	6.1849E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.012266667	1148.438	0.006747174	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2944	27562.518	0.168679347	2024
912		Насос на дизельном приводе	6	876	Выхлопная труба	5623	3	0.05	16.96	0.0332802	450	84060	118903							0301	Азота диоксид	0.505386667	40217.355	0.34132762	2024
																				0304	Азота оксид	0.082125333	6535.32	0.055465738	2024
																				0328	Сажа	0.042933333	3416.523	0.029766944	2024
																				0330	Сера диоксид	0.067466667	5368.822	0.044650415	2024
																				0337	Углерод оксид	0.4416	35141.378	0.297669436	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	7.9733E-07	0.063	5.4573E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.0092	732.112	0.005953389	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2208	17570.689	0.148834718	2024
912		Насос на дизельном приводе	5	876	Выхлопная труба	5624	3	0.05	46.63	0.0915186	450	84060	118903							0301	Азота диоксид	0.505386667	14624.804	0.78220913	2024
																				0304	Азота оксид	0.082125333	2376.531	0.127108984	2024
																				0328	Сажа	0.042933333	1242.398	0.068215912	2024
																				0330	Сера диоксид	0.067466667	1952.34	0.102323869	2024
																				0337	Углерод оксид	0.4416	12778.955	0.682159125	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	7.9733E-07	0.023	1.25063E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.0092	266.228	0.013643182	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2208	6389.478	0.341079562	2024
912		Насос на дизельном приводе	5	876	Выхлопная труба	5625	3	0.05	67.83	0.1331182	450	84060	118903							0301	Азота диоксид	0.505386667	10054.535	1.137758734	2024
																				0304	Азота оксид	0.082125333	1633.862	0.184885794	2024
																				0328	Сажа	0.042933333	854.147	0.099223145	2024
																				0330	Сера диоксид	0.067466667	1342.232	0.148834718	2024
																				0337	Углерод оксид	0.4416	8785.516	0.992231454	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	7.9733E-07	0.016	1.81909E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.0092	183.032	0.019844629	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2208	4392.758	0.496115727	2024
912		Насос на дизельном приводе	3	876	Выхлопная труба	5626	3	0.05	137.78	0.2703975	450	84060	118903							0301	Азота диоксид	0.336924444	3299.936	1.386643457	2024
																				0304	Азота оксид	0.054750222	536.24	0.225329562	2024
																				0328	Сажа	0.028622222	280.334	0.120928208	2024
																				0330	Сера диоксид	0.044977778	440.525	0.181392313	2024
																				0337	Углерод оксид	0.2944	2883.439	1.209282084	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	5.3156E-07	0.005	2.21702E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.006133333	60.072	0.024185642	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1472	1441.72	0.604641042	2024
912		Насос на дизельном приводе	3	876	Выхлопная труба	5627	3	0.1	42.4	0.3328021	450	84060	118903							0301	Азота диоксид	3.140266667	24989.417	1.587570326	2024
																				0304	Азота оксид	0.510293333	4060.78	0.257980178	2024
																				0328	Сажа	0.204444444	1626.915	0.099223145	2024
																				0330	Сера диоксид	0.490666667	3904.596	0.248057863	2024
																				0337	Углерод оксид	2.535111111	20173.748	1.28990089	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.90667E-06	0.039	2.72864E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.049066667	390.46	0.024805786	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.185777778	9436.108	0.595338872	2024
912					Выхлопная труба	5628	3	0.05	63.59	0.1247988	450	84060	118903							0301	Азота диоксид	1.51616	32174.387	1.279978576	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника										
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2						г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
		Сварочный аппарат на дизельном приводе	18	292																0304	Азота оксид	0.246376	5228.338	0.207996519	2024
																				0328	Сажа	0.1288	2733.261	0.111626039	2024
																				0330	Сера диоксид	0.2024	4295.124	0.167439058	2024
																				0337	Углерод оксид	1.3248	28113.542	1.116260386	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000002392	0.051	2.04648E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.0276	585.699	0.022325208	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.6624	14056.771	0.558130193	2024
912		Сварочный аппарат на дизельном приводе	10	292	Выхлопная труба	5629	3	0.05	78.43	0.153918	450	84060	118903							0301	Азота диоксид	0.842311111	14493.016	0.877022357	2024
																				0304	Азота оксид	0.136875556	2355.115	0.142516133	2024
																				0328	Сажа	0.071555556	1231.203	0.076484508	2024
																				0330	Сера диоксид	0.112444444	1934.747	0.114726762	2024
																				0337	Углерод оксид	0.736	12663.8	0.764845079	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.32889E-06	0.023	1.40222E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.015333333	263.829	0.015296902	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.368	6331.9	0.38242254	2024
912		Сварочный аппарат на дизельном приводе	7	292	Выхлопная труба	5630	3	0.2	14.57	0.4575931	450	84060	118903							0301	Азота диоксид	6.280533333	36349.02	1.697818266	2024
																				0304	Азота оксид	1.020586667	5906.716	0.275895468	2024
																				0328	Сажа	0.408888889	2366.473	0.106113642	2024
																				0330	Сера диоксид	0.981333333	5679.534	0.265284104	2024
																				0337	Углерод оксид	5.070222222	29344.261	1.379477341	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	9.81333E-06	0.057	2.91813E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.098133333	567.953	0.02652841	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	2.371555556	13725.541	0.63668185	2024
912		Сварочный аппарат на дизельном приводе	3	292	Выхлопная труба	5631	3	0.2	59.62	1.8719825	450	84060	118903							0301	Азота диоксид	3.140266667	4442.633	2.976694362	2024
																				0304	Азота оксид	0.510293333	721.928	0.483712834	2024
																				0328	Сажа	0.204444444	289.234	0.186043398	2024
																				0330	Сера диоксид	0.490666667	694.161	0.465108494	2024
																				0337	Углерод оксид	2.535111111	3586.5	2.418564169	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.90667E-06	0.007	5.11619E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.049066667	69.416	0.046510849	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.185777778	1677.557	1.116260386	2024
912		Сварочный аппарат на дизельном приводе	5	292	Выхлопная труба	5632	3	0.2	66.24	2.0799805	450	84060	118903							0301	Азота диоксид	4.7104	5997.554	5.512396966	2024
																				0304	Азота оксид	0.76544	974.603	0.895764507	2024
																				0328	Сажа	0.306666667	390.466	0.34452481	2024
																				0330	Сера диоксид	0.736	937.118	0.861312026	2024
																				0337	Углерод оксид	3.802666667	4841.775	4.478822535	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000736	0.009	9.47443E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.0736	93.712	0.086131203	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.778666667	2264.701	2.067148862	2024
912		Воздухонагреватель	18	292	Дымовая труба	5633	3	0.1	2.23	0.0175144	200	84060	118903							0301	Азота диоксид	0.0176	1741.069	0.037	2024
																				0304	Азота оксид	0.0029	286.881	0.006	2024
																				0328	Сажа	0.0019	187.956	0.004	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0453	4481.273	0.0952	2024
																				0337	Углерод оксид	0.1053	10416.735	0.2215	2024
912		Воздухонагреватель	10	292	Дымовая труба	5634	3	0.1	4.14	0.0325	200	84060	118903							0301	Азота диоксид	0.0192	1023.567	0.0405	2024
																				0304	Азота оксид	0.0031	165.263	0.0066	2024
																				0328	Сажа	0.002	106.622	0.0042	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0467	2489.614	0.0982	2024
																				0337	Углерод оксид	0.1087	5794.883	0.2285	2024
912		Воздухонагреватель	7	292	Дымовая труба	5635	3	0.1	5.16	0.0405	200	84060	118903							0301	Азота диоксид	0.0194	829.937	0.0358	2024
																				0304	Азота оксид	0.0032	136.897	0.0058	2024
																				0328	Сажа	0.002	85.561	0.0036	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0466	1993.56	0.0857	2024
																				0337	Углерод оксид	0.1083	4633.103	0.1993	2024
912		Воздухонагреватель	3	292	Дымовая труба	5636	3	0.1	12.75	0.1001	200	84060	118903							0301	Азота диоксид	0.0264	456.95	0.0417	2024
																				0304	Азота оксид	0.0043	74.427	0.0068	2024
																				0328	Сажа	0.0024	41.541	0.0039	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0575	995.25	0.0907	2024
																				0337	Углерод оксид	0.1338	2315.904	0.2109	2024
912		Воздухонагреватель	5	292	Дымовая труба	5637	3	0.1	14.98	0.1176	200	84060	118903							0301	Азота диоксид	0.0476	701.291	0.0834	2024
																				0304	Азота оксид	0.0077	113.444	0.0136	2024
																				0328	Сажа	0.0043	63.352	0.0075	2024
																				0330	Сера диоксид	0.1013	1492.453	0.1775	2024
																				0337	Углерод оксид	0.2358	3474.041	0.413	2024
912		Воздухонагреватель	2	292	Дымовая труба	5638	3	0.1	18.48	0.1451	200	84060	118903							0301	Азота диоксид	0.0202	241.203	0.0426	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм^3	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м^3/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0304	Азота оксид	0.0033	39.404	0.0069	2024
																				0328	Сажа	0.0018	21.493	0.0037	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0417	497.929	0.0876	2024
																				0337	Углерод оксид	0.097	1158.251	0.2039	2024
912		Генератор	1	2343	Выхлопная труба	5737	3	0.05	51.27	0.1006168	450	84060	118903							0301	Азота диоксид	0.026551111	698.856	0.196339651	2024
																				0304	Азота оксид	0.004314556	113.564	0.031905193	2024
																				0328	Сажа	0.002255556	59.369	0.017122644	2024
																				0330	Сера диоксид	0.003544444	93.294	0.025683966	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0232	610.651	0.17122644	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.19E-08	0.001	3.1392E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.000483333	12.722	0.003424529	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0116	305.326	0.08561322	2024
912		Топливозаправщик	1	250	Неорганизованный источник	7599	5				42.8	84060	118903	1	1					0333	Сероводород	0.0000062		0.0000697	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0022		0.0248207	2024
912		Топливозаправщик	1	250	Неорганизованный источник	7600	5				42.8	84060	118903	1	1					0333	Сероводород	0.0000062		0.0000697	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0022		0.0248207	2024
912		Топливозаправщик	1	250	Неорганизованный источник	7601	5				42.8	84060	118903	1	1					0333	Сероводород	0.0000062		0.0000697	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0022		0.0248207	2024
912		Топливозаправщик	1	250	Неорганизованный источник	7602	5				42.8	84060	118903	1	1					0333	Сероводород	0.0000062		0.0000697	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0022		0.0248207	2024
912		Укладка асфальта	1	833	Неорганизованный источник	7609	5				42.8	84060	118903	1	1					2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.583333333		1.75	2024
912		Уплотнение/ трамбовка	1	5904	Неорганизованный источник	7680	5				42.8	84060	118903	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0038		0.0813	2024
912		Топливозаправщик	1	250	Неорганизованный источник	7686	5				42.8	84060	118903	1	1					0333	Сероводород	0.0000062		0.0000697	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0022		0.0248207	2024
912		Перегрузка и хранение строительных материалов	1	5904	Неорганизованный источник	7829	5				42.8	84060	118903	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.2028		3.0434	2024
912		Участок сварки	1	3212	Неорганизованный источник	7830	5				42.8	84060	118903	1	1					0123	Железо (II, III) оксиды	0.0870205		0.1911	2024
																				0143	Марганец и его соединения	0.006796		0.0157	2024
																				0146	Медь (II) оксид	0.0000457		0.00012	2024
																				0164	Никель оксид	0.0000609		0.00016	2024
																				0203	Хром шестивалентный	0.0000647		0.00017	2024
																				0301	Азота диоксид	0.0152683		0.01605	2024
																				0326	Озон	0.0001617		0.00017	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0507801		0.05338	2024
																				0342	Фтористый водород	0.0050323		0.00529	2024
																				0344	Фториды неорганические плохо растворимые	0.0049848		0.0116	2024
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0019026		0.00494	2024
912		Участок покраски	1	5904	Неорганизованный источник	7831	5				42.8	84060	118903	1	1					0616	Ксилол	0.1454699		10.010872	2024
																				0621	Толуол	0.1559118		3.843692	2024
																				1042	Бутиловый спирт	0.008548		0.631942	2024
																				1061	Этиловый спирт	0.0052629		0.389076	2024
																				1210	Бутилацетат	0.0514602		2.317411	2024
																				1240	Этилацетат	0.0025193		0.18625	2024
																				1401	Ацетон	0.0620884		1.368353	2024
																				2750	Сольвент нафта	0.010145		0.75	2024
																				2752	Уайт-спирит	0.092732		5.120743	2024
																				2902	Взвешенные частицы	0.2453845		5.2155	2024
912		Топливозаправщик	1	250	Неорганизованный источник	7832	5				42.8	84060	118903	1	1					0333	Сероводород	0.0000062		0.0000697	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0022		0.0248207	2024
912		Пыление при движении спецтехники	1	5904	Неорганизованный источник	7833	5				42.8	84060	118903	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0255		0.5425	2024
912		Резервуары дизельного топлива	7	8760	Неорганизованный источник	7834	5				42.8	84060	118903	1	1					0333	Сероводород	4.87822E-05		0.000018	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0173734		0.0065	2024
912		Резка металла	1	2200		7835	5				42.8	84060	118903	1	1					0123	Железо (II, III) оксиды	0.2536		0.4149	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника X1	точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника Y1	2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника X2	2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
					Неорганизованный источник															0143	Марганец и его соединения	0.0005		0.0085	2024
																				0301	Азота диоксид	0.0178		0.3656	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0176		0.1822	2024
912		Сварка пластиковых труб	1	1000	Неорганизованный источник	7836	5				42.8	84060	118903	1	1					0337	Углерод оксид	0.0000375		0.000027	2024
																				0827	Винилхлорид	0.0000163		0.0000117	2024
912		Участок пескоструйной обработки	1	1000	Неорганизованный источник	7837	5				42.8	84060	118903	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0288		0.2592	2024
912		Буровые работы	1	4000	Неорганизованный источник	7838	5				42.8	84060	118903	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0254		0.3662	2024
912		Свайные работы	1	500	Неорганизованный источник	7839	5				42.8	84060	118903	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0254		0.0458	2024
912		Битумные работы	1	5904	Неорганизованный источник	7840	5				42.8	84060	118903	1	1					2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.941		20	2024
912		Участок механической обработки	1	6700	Неорганизованный источник	7841	5				42.8	84060	118903	1	1					2902	Взвешенные частицы	0.06482		0.232992	2024
																				2930	Пыль абразивная	0.0138		0.0522	2024
912		Перегрузка и хранение строительных материалов	1	2343	Неорганизованный источник	9329	5				42.8	84060	118903	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0399		0.2653	2024
912		Участок сварки	1	330	Неорганизованный источник	9330	5				42.8	84060	118903	1	1					0123	Железо (II, III) оксиды	0.0408511		0.0574233	2024
																				0143	Марганец и его соединения	0.0011044		0.0023397	2024
																				0301	Азота диоксид	0.0178056		0.021153	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0176111		0.020922	2024
912		Участок покраски	1	220	Неорганизованный источник	9331	5				42.8	84060	118903	1	1					0616	Ксилол	0.0316289		0.8713088	2024
																				1210	Бутилацетат	0.0018041		0.0496979	2024
																				1401	Ацетон	0.0009246		0.0254703	2024
																				2752	Уайт-спирит	0.0304349		0.8384146	2024
																				2902	Взвешенные частицы	0.0876524		0.6942073	2024
912		Рытье грунта для котлованов	1	8	Неорганизованный источник	9524	2				42.8	86186	118220	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0093		0.000189	2024
912		Статическое временное хранение грунта	1	48	Неорганизованный источник	9525	2				42.8	86186	118220	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.000493		0.0000601	2024
912		Погрузка – разгрузка грунта в автосамосвалы	1	2.5	Неорганизованный источник	9526	2				42.8	86186	118220	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.02975		0.000189	2024
912		Узел разгрузки и хранения ПГС	1	16	Неорганизованный источник	9527	2				42.8	86186	118220	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.2166		0.0023443	2024
Подрядные организации на площадках ОП																									
913		Теплогенератор	1	1080	Дымовая труба	4001	2	0.1	35.91	0.2820371	450	83599	118914							0301	Азота диоксид	0.3733333	3505.631	0.55296	2024
																				0304	Азота оксид	0.0606667	569.665	0.089856	2024
																				0328	Сажа	0.0243056	228.232	0.03456	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0583333	547.755	0.0864	2024
																				0337	Углерод оксид	0.3013889	2830.067	0.44928	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000006	0.006	0.000001	2024
																				1325	Формальдегид	0.0058333	54.775	0.00864	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1409722	1323.741	0.20736	2024
913		Теплогенератор	1	1080	Дымовая труба	4002	2	0.1	35.91	0.282064	450	83599	118914							0301	Азота диоксид	0.3733333	3505.296	0.55296	2024
																				0304	Азота оксид	0.0606667	569.611	0.089856	2024
																				0328	Сажа	0.0243056	228.21	0.03456	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0583333	547.702	0.0864	2024
																				0337	Углерод оксид	0.3013889	2829.797	0.44928	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000006	0.006	0.000001	2024
																				1325	Формальдегид	0.0058333	54.77	0.00864	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1409722	1323.614	0.20736	2024
913		Дизельный генератор	1	990	Выхлопная труба	4479	2	0.1	90.41	0.7100996	450	85940	118293							0301	Азота диоксид	0.290133333	1082.067	0.9248	2024
																				0304	Азота оксид	0.047146667	175.836	0.15028	2024
																				0328	Сажа	0.018888889	70.447	0.0578	2024
																				0330	Сера диоксид	0.045333333	169.073	0.1445	2024
																				0337	Углерод оксид	0.234222222	873.543	0.7514	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000000453	0.002	0.00000159	2024
																				1325	Формальдегид	0.004533333	16.907	0.01445	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.109555556	408.593	0.3468	2024
913		Дизельный генератор	1	990	Выхлопная труба	4480	2	0.1	90.41	0.7100996	450	85940	118293							0301	Азота диоксид	0.290133333	1082.067	0.9248	2024
																				0304	Азота оксид	0.047146667	175.836	0.15028	2024
																				0328	Сажа	0.018888889	70.447	0.0578	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, °С	точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника X1	точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника Y1	2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника X2	2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0330	Сера диоксид	0.045333333	169.073	0.1445	2024
																				0337	Углерод оксид	0.234222222	873.543	0.7514	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000000453	0.002	0.00000159	2024
																				1325	Формальдегид	0.004533333	16.907	0.01445	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.109555556	408.593	0.3468	2024
913		Дизельный генератор	1	990	Выхлопная труба	4481	2	0.1	90.41	0.7100996	450	85940	118293							0301	Азота диоксид	0.290133333	1082.067	0.9248	2024
																				0304	Азота оксид	0.047146667	175.836	0.15028	2024
																				0328	Сажа	0.018888889	70.447	0.0578	2024
																				0330	Сера диоксид	0.045333333	169.073	0.1445	2024
																				0337	Углерод оксид	0.234222222	873.543	0.7514	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000000453	0.002	0.00000159	2024
																				1325	Формальдегид	0.004533333	16.907	0.01445	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.109555556	408.593	0.3468	2024
913		Сварочный агрегат	1	630	Выхлопная труба	4482	2	0.05	41.56	0.0815983	450	85940	118293							0301	Азота диоксид	0.032044444	1040.033	0.07224	2024
																				0304	Азота оксид	0.005207222	169.005	0.011739	2024
																				0328	Сажа	0.002722222	88.352	0.0063	2024
																				0330	Сера диоксид	0.004277778	138.839	0.00945	2024
																				0337	Углерод оксид	0.028	908.767	0.063	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	5.10E-08	0.002	0.000000116	2024
																				1325	Формальдегид	0.000583333	18.933	0.00126	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.014	454.384	0.0315	2024
913		Выемка грунта	1	109	Неорганизованный источник	9510	2				42.8	83599	118914	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.04165		0.01153	2024
913		Хранение грунта	1	4320	Неорганизованный источник	9511	2				42.8	85940	118914	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0069		0.0758	2024
913		Обратная засыпка грунта	1	71	Неорганизованный источник	9512	2				42.8	83599	118914	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.04165		0.00747	2024
913		Пересыпка щебня	1	113	Неорганизованный источник	9513	2				42.8	83599	118914	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.00992		0.057	2024
913		Хранение щебня	1	300	Неорганизованный источник	9514	2				42.8	83599	118914	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.1183		0.0902	2024
913		Пересыпка песка	1	493	Неорганизованный источник	9515	2				42.8	83599	118914	1	1					2907	Пыль неорганическая с сод.SiO2 более 70%	0.02775		0.696	2024
913		Хранение песка	1	1200	Неорганизованный источник	9516	2				42.8	83599	118914	1	1					2907	Пыль неорганическая с сод.SiO2 более 70%	0.3155		1.636	2024
913		Автотранспортные работы	1	360	Неорганизованный источник	9517	2				42.8	83599	118914	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.00265		0.003434	2024
913		Сварочные работы	1	250	Неорганизованный источник	9518	2				42.8	83599	118914	1	1					0123	Железо (II, III) оксиды	0.002376		0.00214	2024
																				0143	Марганец и его соединения	0.0002044		0.000184	2024
																				0301	Азота диоксид	0.0002667		0.00024	2024
																				0304	Азота оксид	0.0000433		0.000039	2024
																				0337	Углерод оксид	0.002956		0.00266	2024
																				0342	Фтористый водород	0.0001667		0.00015	2024
																				0344	Фториды неорганические плохо растворимые	0.000733		0.00066	2024
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.000311		0.00028	2024
913		Нанесение битума	1	24	Неорганизованный источник	9519	2				42.8	83599	118914	1	1					2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.00453		0.000391	2024
913		Пост полиэтиленовой сварки	1	30	Неорганизованный источник	9520	2				42.8	83599	118914	1	1					0337	Углерод оксид	0.0000889		0.0000096	2024
																				0406	Полиэтилен (Полиэтен)	0.0000444		0.0000048	2024
																				1555	Уксусная кислота	0.0000444		0.0000048	2024
913		Покрасочные работы	1	54	Неорганизованный источник	9521	2				42.8	83599	118914	1	1					0616	Ксилол	0.0211		0.004134	2024
																				1119	Этилцеллозольв	0.01583		0.0031	2024
																				1401	Ацетон	0.01583		0.0031	2024
																				2902	Взвешенные частицы	0.02583		0.00506	2024
913		Станок для резки арматуры	1	100	Неорганизованный источник	9522	2				42.8	83599	118914	1	1					2902	Взвешенные частицы	0.011		0.00396	2024
																				2930	Пыль абразивная	0.0046		0.001656	2024
913		Пост газорезки	1	8	Неорганизованный источник	9528	2				42.8	86186	118220	1	1					0123	Железо (II, III) оксиды	0.02025		0.000583	2024
																				0143	Марганец и его соединения	0.0003056		0.0000088	2024
																				0301	Азота диоксид	0.00867		0.0002496	2024
																				0304	Азота оксид	0.001408		0.0000406	2024
																				0337	Углерод оксид	0.01375		0.000396	2024
913		Пост сварки	1	16		9529	2				42.8	86186	118220	2	2					0123	Железо (II, III) оксиды	0.00275		0.0001584	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм^3	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м^3/с*	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
					Неорганизованный источник															0143	Марганец и его соединения	0.0003056		0.0000176	2024
																				0342	Фтористый водород	0.000111		0.0000064	2024
913		Пост покраски	1	8	Неорганизованный источник	9530	2				42.8	86186	118220	2	2					0616	Ксилол	0.0588		0.001688	2024
																				2752	Уайт-спирит	0.0588		0.001688	2024
913		Битумные работы	1	8	Неорганизованный источник	9531	2				42.8	86186	118220	2	2					2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0212		0.00061	2024
913		Пыление при передвижении автосамосвалов по площадке	1	80	Неорганизованный источник	9532	2				42.8	86186	118220	2	2					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.001422		0.0004095	2024
913		Сварочные работы	1	630	Неорганизованный источник	9802	2				42.8	85940	118293	1	1					0123	Железо (II, III) оксиды	0.00386		0.01604	2024
																				0143	Марганец и его соединения	0.000332		0.00138	2024
																				0301	Азота диоксид	0.000433		0.0018	2024
																				0304	Азота оксид	0.0000704		0.0002925	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0048		0.01995	2024
																				0342	Фтористый водород	0.000271		0.001125	2024
																				0344	Фториды неорганические плохо растворимые	0.001192		0.00495	2024
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.000506		0.0021	2024
913		Покрасочный пост	1	480	Неорганизованный источник	9803	2				42.8	85940	118293	1	1					0616	Ксилол	0.025		0.0432	2024
913		Покрасочный пост	1	480	Неорганизованный источник	9804	2				42.8	85940	118293	1	1					0616	Ксилол	0.0125		0.0216	2024
																				2752	Уайт-спирит	0.0125		0.0216	2024
913		Пыление при передвижении автотранспорта	1	720	Неорганизованный источник	9805	2				42.8	85940	118293	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0037		0.00959	2024
Подрядные организации на площадках ОП																									
914		Котел стальной водогрейный	1	5738	Дымовая труба	5738	2	0.89	0.28	0.1741923	250	89239	139686							0301	Азота диоксид	0.01567207	172.36	0.000323735	2024
																				0304	Азота оксид	0.002546711	28.008	5.26069E-05	2024
																				0330	Сера диоксид	0.000648528	7.132	1.33965E-05	2024
																				0337	Углерод оксид	0.060688005	667.441	0.00125362	2024
914		Генератор	1	5739	Выхлопная труба	5739	2	0.2	17.68	0.5553048	450	89239	139686							0301	Азота диоксид	0.32	1526.139	5.784912	2024
																				0304	Азота оксид	0.052	247.998	0.9400482	2024
																				0328	Сажа	0.020833333	99.358	0.361557	2024
																				0330	Сера диоксид	0.05	238.459	0.9038925	2024
																				0337	Углерод оксид	0.258333333	1232.04	4.700241	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000005	0.002	9.94282E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.005	23.846	0.09038925	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.120833333	576.277	2.169342	2024
914		Участок сварки	1	7919	Неорганизованный истоник	9332	2				42.8	89232	139681	1	1					0123	Железо (II, III) оксиды	0.0002376		0.016930822	2024
																				0143	Марганец и его соединения	0.0000204		0.001457096	2024
																				0301	Азота диоксид	0.0000833		0.0023757	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0007389		0.02106454	2024
																				0342	Фтористый водород	0.0000417		0.00118785	2024
																				0344	Фториды неорганические плохо растворимые	0.0000733		0.00522654	2024
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0000311		0.00221732	2024
Подрядные организации на площадках ОП																									
916		Генератор	1	100	Выхлопная труба	5741	3	0.05	21.69	0.0425734	450	83865	118785							0301	Азота диоксид	0.026322222	1637.419	0.0083076	2024
																				0304	Азота оксид	0.004277361	266.081	0.001349985	2024
																				0328	Сажа	0.002236111	139.101	0.0007245	2024
																				0330	Сера диоксид	0.003513889	218.588	0.00108675	2024
																				0337	Углерод оксид	0.023	1430.755	0.007245	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.15E-08	0.003	1.33E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.000479167	29.807	0.0001449	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0115	715.377	0.0036225	2024

Примечание: **Пересчет к показателям 293.15 К и 101.3 кПа согласно п. 5 ст. 202 ЭК РК - после утверждения экологических нормативов качества.*

ПРИЛОЖЕНИЕ 3.7

ПАРАМЕТРЫ ВЫБРОСОВ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ В АТМОСФЕРУ ДЛЯ РАСЧЕТА НДВ. ПОДРЯДНЫЕ ОРГАНИЗАЦИИ ПБР/ПУУД

СОДЕРЖАНИЕ:

Таблица П3.7-1 Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета НДВ на 2023 год. Подрядные организации ПБР/ПУУД ..... Стр. 2

Таблица П3.7-2 Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета НДВ на 2024 год. Подрядные организации ПБР/ПУУД Стр.61

Таблица П3.7-1 Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета НДВ на 2023 год. Подрядные организации ПБР/ПУУД

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника										
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, $м^3/с$	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	$мг/нм^3$	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
Подрядные организации на площадках ПБР/ПУУД																									
602		Компрессор	9	2880	Выхлопная труба	3589	2	0.15	26.26	0.4637905	450	83693	110670								0301	Азота диоксид	0.1147008	654.968	0.304096	2023
																					0304	Азота оксид	0.01863888	106.432	0.0494156	2023
																					0328	Сажа	0.00696	39.743	0.018942857	2023
																					0330	Сера диоксид	0.03828	218.588	0.09945	2023
																					0337	Углерод оксид	0.12528	715.378	0.3315	2023
																					0703	Бенз/а/пирен	1.2926E-07	0.0007	3.4729E-07	2023
																					1325	Формальдегид	0.001491429	8.516	0.003788571	2023
																					2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.035794286	204.394	0.094714286	2023
602		Компрессор	5	2000	Выхлопная труба	3590	2	0.112	24.63	0.2416686	450	83693	110670								0301	Азота диоксид	0.059767467	654.968	0.2113536	2023
																					0304	Азота оксид	0.009712213	106.432	0.03434496	2023
																					0328	Сажа	0.003626667	39.743	0.013165714	2023
																					0330	Сера диоксид	0.019946667	218.588	0.06912	2023
																					0337	Углерод оксид	0.06528	715.378	0.2304	2023
																					0703	Бенз/а/пирен	6.74E-08	0.0007	2.4137E-07	2023
																					1325	Формальдегид	0.000777143	8.516	0.002633143	2023
																					2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.018651429	204.394	0.065828571	2023
602		Компрессор	1	2880	Выхлопная труба	3591	2	0.05	70.99	0.1393149	450	83693	110670								0301	Азота диоксид	0.034454187	654.968	0.111456	2023
																					0304	Азота оксид	0.005598805	106.432	0.0181116	2023
																					0328	Сажа	0.002090667	39.743	0.006942857	2023
																					0330	Сера диоксид	0.011498667	218.588	0.03645	2023
																					0337	Углерод оксид	0.037632	715.378	0.1215	2023
																					0703	Бенз/а/пирен	3.88E-08	0.0007	1.2729E-07	2023
																					1325	Формальдегид	0.000448	8.516	0.001388571	2023
																					2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.010752	204.394	0.034714286	2023
602		Компрессор	2	2400	Выхлопная труба	3592	2	0.071	69.9	0.2767482	450	83693	110670								0301	Азота диоксид	0.067853653	649.328	0.222912	2023
																					0304	Азота оксид	0.011026219	105.516	0.0362232	2023
																					0328	Сажа	0.004117333	39.401	0.013885714	2023
																					0330	Сера диоксид	0.022645333	216.705	0.0729	2023
																					0337	Углерод оксид	0.074112	709.217	0.243	2023
																					0703	Бенз/а/пирен	7.65E-08	0.0007	2.5457E-07	2023
																					1325	Формальдегид	0.000882286	8.443	0.002777143	2023
																					2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.021174857	202.634	0.069428571	2023
602		Генератор	9	2400	Выхлопная труба	3593	2	0.15	67.91	1.1994583	450	83693	110670								0301	Азота диоксид	0.29664	654.968	1.1442816	2023
																					0304	Азота оксид	0.048204	106.432	0.18594576	2023
																					0328	Сажа	0.018	39.743	0.07128	2023
																					0330	Сера диоксид	0.099	218.588	0.37422	2023
																					0337	Углерод оксид	0.324	715.378	1.2474	2023
																					0703	Бенз/а/пирен	3.3429E-07	0.0007	1.3068E-06	2023
																					1325	Формальдегид	0.003857143	8.516	0.014256	2023
																					2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.092571429	204.394	0.3564	2023
602		Генератор	5	2400	Выхлопная труба	3595	2	0.112	150.3	1.4808127	450	83693	110670								0301	Азота диоксид	0.341333333	610.456	0.6072	2023
																					0304	Азота оксид	0.055466667	99.199	0.09867	2023
																					0328	Сажа	0.015873016	28.388	0.027107143	2023
																					0330	Сера диоксид	0.133333333	238.459	0.2371875	2023
																					0337	Углерод оксид	0.344444444	616.02	0.6166875	2023
																					0703	Бенз/а/пирен	3.8095E-07	0.0007	7.4545E-07	2023
																					1325	Формальдегид	0.003809524	6.813	0.006776786	2023
																					2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.092063492	164.65	0.162642857	2023
602		Генератор	6	2400	Выхлопная труба	3597	2	0.122	205.21	2.3989165	450	83693	110670								0301	Азота диоксид	0.55296	610.456	0.838144	2023
																					0304	Азота оксид	0.089856	99.199	0.1361984	2023
																					0328	Сажа	0.025714286	28.388	0.037417143	2023
																					0330	Сера диоксид	0.216	238.459	0.3274	2023
																					0337	Углерод оксид	0.558	616.02	0.85124	2023
																					0703	Бенз/а/пирен	6.1714E-07	0.0007	1.02897E-06	2023
																					1325	Формальдегид	0.006171429	6.813	0.009354286	2023
																					2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.149142857	164.65	0.224502857	2023
602		Генератор	4	2400	Выхлопная труба	3598	2	0.1	199.96	1.5696614	450	83693	110670								0301	Азота диоксид	0.361813333	610.456	0.583424	2023
																					0304	Азота оксид	0.058794667	99.199	0.0948064	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м³/с	Температура смеси, °С	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника							г/с	мг/нм³	т/год	
												X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0328	Сажа	0.016825397	28.388	0.026045714	2023
																				0330	Сера диоксид	0.141333333	238.459	0.2279	2023
																				0337	Углерод оксид	0.365111111	616.02	0.59254	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	4.0381E-07	0.0007	7.1626E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.004038095	6.813	0.006511429	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.097587302	164.65	0.156274286	2023
602		Генератор	2	5760	Выхлопная труба	3599	2	0.141	56.9	0.8884876	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.2048	610.456	0.345152	2023
																				0304	Азота оксид	0.03328	99.199	0.0560872	2023
																				0328	Сажа	0.00952381	28.388	0.015408571	2023
																				0330	Сера диоксид	0.08	238.459	0.134825	2023
																				0337	Углерод оксид	0.206666667	616.02	0.350545	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	2.2857E-07	0.0007	4.2374E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.002285714	6.813	0.003852143	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.055238095	164.65	0.092451429	2023
602		Генератор	1	5760	Выхлопная труба	3600	2	0.1	67.91	0.5330926	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.12288	610.456	0.321568	2023
																				0304	Азота оксид	0.019968	99.199	0.0522548	2023
																				0328	Сажа	0.005714286	28.388	0.014355714	2023
																				0330	Сера диоксид	0.048	238.459	0.1256125	2023
																				0337	Углерод оксид	0.124	616.02	0.3265925	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.3714E-07	0.0007	3.9478E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.001371429	6.813	0.003588929	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.033142857	164.65	0.086134286	2023
602		Генератор	1	5760	Выхлопная труба	3601	2	0.1	94.32	0.7404063	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.170666667	610.456	0.436992	2023
																				0304	Азота оксид	0.027733333	99.199	0.0710112	2023
																				0328	Сажа	0.007936508	28.388	0.019508571	2023
																				0330	Сера диоксид	0.066666667	238.459	0.1707	2023
																				0337	Углерод оксид	0.172222222	616.02	0.44382	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.9048E-07	0.0007	5.3649E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.001904762	6.813	0.004877143	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.046031746	164.65	0.117051429	2023
602		Генератор	3	2400	Выхлопная труба	3602	2	0.173	132.29	3.1097066	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.7168	610.456	1.39408	2023
																				0304	Азота оксид	0.11648	99.199	0.226538	2023
																				0328	Сажа	0.033333333	28.388	0.062235714	2023
																				0330	Сера диоксид	0.28	238.459	0.5445625	2023
																				0337	Углерод оксид	0.723333333	616.02	1.4158625	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000008	0.0007	1.71148E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.008	6.813	0.015558929	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.193333333	164.65	0.373414286	2023
602		Генератор	3	5760	Выхлопная труба	3603	2	0.173	137.96	3.2429798	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.74752	610.456	1.143744	2023
																				0304	Азота оксид	0.121472	99.199	0.1858584	2023
																				0328	Сажа	0.034761905	28.388	0.05106	2023
																				0330	Сера диоксид	0.292	238.459	0.446775	2023
																				0337	Углерод оксид	0.754333333	616.02	1.161615	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	8.3429E-07	0.0007	1.40415E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.008342857	6.813	0.012765	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.201619048	164.65	0.30636	2023
602		Генератор	3	5760	Выхлопная труба	3604	2	0.26	66.94	3.5539504	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.8192	610.456	0.820896	2023
																				0304	Азота оксид	0.13312	99.199	0.1333956	2023
																				0328	Сажа	0.038095238	28.388	0.036647143	2023
																				0330	Сера диоксид	0.32	238.459	0.3206625	2023
																				0337	Углерод оксид	0.826666667	616.02	0.8337225	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	9.1429E-07	0.0007	1.0078E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.009142857	6.813	0.009161786	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.220952381	164.65	0.219882857	2023
602		Генератор	2	5760	Выхлопная труба	3605	2	0.212	75.46	2.6654628	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.6144	610.456	1.175616	2023
																				0304	Азота оксид	0.09984	99.199	0.1910376	2023
																				0328	Сажа	0.028571429	28.388	0.052482857	2023
																				0330	Сера диоксид	0.24	238.459	0.459225	2023
																				0337	Углерод оксид	0.62	616.02	1.193985	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	6.8571E-07	0.0007	1.44328E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.006857143	6.813	0.013120714	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, $м^3/с$	Температура смеси, °С	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника X1	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника Y1	2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника X2	2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника Y2							г/с	$мг/нм^3$	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.165714286	164.65	0.314897143	2023
602		Генератор	2	5760	Выхлопная труба	3607	2	0.212	106.55	3.7612642	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.866986667	610.456	0.488448	2023
																				0304	Азота оксид	0.140885333	99.199	0.0793728	2023
																				0328	Сажа	0.04031746	28.388	0.021805714	2023
																				0330	Сера диоксид	0.338666667	238.459	0.1908	2023
																				0337	Углерод оксид	0.874888889	616.02	0.49608	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	9.6762E-07	0.0007	5.9966E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.00967619	6.813	0.005451429	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.23384127	164.65	0.130834286	2023
602		Генератор	3	5760	Выхлопная труба	3608	2	0.26	76.14	4.0426186	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.93184	610.456	1.668288	2023
																				0304	Азота оксид	0.151424	99.199	0.2710968	2023
																				0328	Сажа	0.043333333	28.388	0.074477143	2023
																				0330	Сера диоксид	0.364	238.459	0.651675	2023
																				0337	Углерод оксид	0.940333333	616.02	1.694355	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000104	0.0007	2.04812E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.0104	6.813	0.018619286	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.251333333	164.65	0.446862857	2023
602		Генератор	4	416	Выхлопная труба	3609	2	0.3	167.68	11.8465015	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	3.072	686.763	0.1224	2023
																				0304	Азота оксид	0.4992	111.599	0.01989	2023
																				0328	Сажа	0.152380952	34.066	0.006071429	2023
																				0330	Сера диоксид	1.066666667	238.459	0.0425	2023
																				0337	Углерод оксид	3.2	715.378	0.1275	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	3.30159E-06	0.0007	1.3357E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.038095238	8.516	0.001457143	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.914285714	204.394	0.036428571	2023
602		Генератор	1	2400	Выхлопная труба	3610	2	0.15	10.9	0.1925056	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.047608889	654.968	0.1008608	2023
																				0304	Азота оксид	0.007736444	106.432	0.01638988	2023
																				0328	Сажа	0.002888889	39.743	0.006282857	2023
																				0330	Сера диоксид	0.015888889	218.588	0.032985	2023
																				0337	Углерод оксид	0.052	715.378	0.10995	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	5.37E-08	0.0007	1.1519E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.000619048	8.516	0.001256571	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.014857143	204.394	0.031414286	2023
602		Генератор	2	2400	Выхлопная труба	3612	2	0.212	13.41	0.4738601	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.117191111	654.968	0.2742368	2023
																				0304	Азота оксид	0.019043556	106.432	0.04456348	2023
																				0328	Сажа	0.007111111	39.743	0.017082857	2023
																				0330	Сера диоксид	0.039111111	218.588	0.089685	2023
																				0337	Углерод оксид	0.128	715.378	0.29895	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.3206E-07	0.0007	3.1319E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.00152381	8.516	0.003416571	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.036571429	204.394	0.085414286	2023
602		Осветительная мачта	11	4320	Выхлопная труба	3613	2	0.497	1.68	0.3257788	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.043946667	357.255	0.060544	2023
																				0304	Азота оксид	0.007141333	58.054	0.0098384	2023
																				0328	Сажа	0.002666667	21.678	0.003771429	2023
																				0330	Сера диоксид	0.014666667	119.23	0.0198	2023
																				0337	Углерод оксид	0.048	390.206	0.066	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	4.95E-08	0.0004	6.91E-08	2023
																				1325	Формальдегид	0.000571429	4.645	0.000754286	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.013714286	111.487	0.018857143	2023
602		Генератор	1	2400	Выхлопная труба	3614	2	0.1	103.75	0.814447	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.187733333	610.456	0.51088	2023
																				0304	Азота оксид	0.030506667	99.199	0.083018	2023
																				0328	Сажа	0.008730159	28.388	0.022807143	2023
																				0330	Сера диоксид	0.073333333	238.459	0.1995625	2023
																				0337	Углерод оксид	0.189444444	616.02	0.5188625	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	2.0952E-07	0.0007	6.272E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.002095238	6.813	0.005701786	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.050634921	164.65	0.136842857	2023
602		Воздухонагреватель	68	3600	Дымовая труба	3615	2	0.825	13.85	7.3908526	200	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.4933	115.642	1.6002	2023
																				0304	Азота оксид	0.080158	18.791	0.26	2023
																				0328	Сажа	0.045131	10.58	0.146406	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м³/с	Температура смеси, °С	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника							г/с	мг/нм³	т/год	
												X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0330	Сера диоксид	1.0615	248.842	3.4435	2023
																				0337	Углерод оксид	2.4696	578.936	8.0113	2023
602		Воздухонагреватель	44	3600	Дымовая труба	3616	2	0.663	5.72	1.9743508	200	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.1196	104.956	0.5686	2023
																				0304	Азота оксид	0.019435	17.055	0.0924	2023
																				0328	Сажа	0.012056	10.58	0.057333	2023
																				0330	Сера диоксид	0.2836	248.875	1.3485	2023
																				0337	Углерод оксид	0.6597	578.923	3.1373	2023
602		Осветительная мачта	38	4320	Выхлопная труба	4719	2	0.616	2.83	0.8440632	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.104373333	327.484	0.3229472	2023
																				0304	Азота оксид	0.016960667	53.216	0.05247892	2023
																				0328	Сажа	0.006333333	19.872	0.020117143	2023
																				0330	Сера диоксид	0.034833333	109.294	0.105615	2023
																				0337	Углерод оксид	0.114	357.689	0.35205	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.1762E-07	0.0004	3.6881E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.001357143	4.258	0.004023429	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.032571429	102.197	0.100585714	2023
602		Компрессор	1	2400	Выхлопная труба	4720	2	0.1	8.4	0.0659258	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.016304213	654.968	0.104576	2023
																				0304	Азота оксид	0.002649435	106.432	0.0169936	2023
																				0328	Сажа	0.000989333	39.743	0.006514286	2023
																				0330	Сера диоксид	0.005441333	218.588	0.0342	2023
																				0337	Углерод оксид	0.017808	715.378	0.114	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.84E-08	0.0007	1.1943E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.000212	8.516	0.001302857	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.005088	204.394	0.032571429	2023
602		Генератор	1	2400	Выхлопная труба	4721	2	0.1	24.05	0.1888036	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.046693333	654.968	0.0972488	2023
																				0304	Азота оксид	0.007587667	106.432	0.01580293	2023
																				0328	Сажа	0.002833333	39.743	0.006057857	2023
																				0330	Сера диоксид	0.015583333	218.588	0.03180375	2023
																				0337	Углерод оксид	0.051	715.378	0.1060125	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	5.26E-08	0.0007	1.1106E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.000607143	8.516	0.001211571	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.014571429	204.394	0.030289286	2023
602		Воздухонагреватель	4	3600	Дымовая труба	4722	2	0.2	7.05	0.2213666	200	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.0273	213.673	0.0526	2023
																				0304	Азота оксид	0.004433	34.696	0.0086	2023
																				0328	Сажа	0.002703	21.156	0.005212	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0636	497.787	0.1226	2023
																				0337	Углерод оксид	0.1479	1157.589	0.2852	2023
602		Воздухонагреватель	3	3600	Дымовая труба	4723	2	0.173	7.49	0.176495	200	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.0219	214.986	0.0476	2023
																				0304	Азота оксид	0.003562	34.967	0.0077	2023
																				0328	Сажа	0.002155	21.155	0.004682	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0507	497.707	0.1101	2023
																				0337	Углерод оксид	0.1179	1157.39	0.2562	2023
602		Воздухонагреватель	19	3600	Дымовая труба	4724	2	0.436	8.45	1.2598951	200	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.0832	114.416	0.3046	2023
																				0304	Азота оксид	0.01352	18.593	0.0495	2023
																				0328	Сажа	0.008098	11.136	0.029652	2023
																				0330	Сера диоксид	0.1905	261.975	0.6974	2023
																				0337	Углерод оксид	0.4431	609.349	1.6225	2023
602		Генератор	2	2400	Выхлопная труба	4725	2	0.141	75.87	1.1846501	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.273066667	610.456	0.506016	2023
																				0304	Азота оксид	0.044373333	99.199	0.0822276	2023
																				0328	Сажа	0.012698413	28.388	0.02259	2023
																				0330	Сера диоксид	0.106666667	238.459	0.1976625	2023
																				0337	Углерод оксид	0.275555556	616.02	0.5139225	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	3.0476E-07	0.0007	6.2123E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.003047619	6.813	0.0056475	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.073650794	164.65	0.13554	2023
602		Воздухонагреватель	92	3600	Дымовая труба	4726	2	0.959	12.58	9.0820137	200	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.5986	114.197	1.8807	2023
																				0304	Азота оксид	0.0973	18.562	0.3056	2023
																				0328	Сажа	0.055458	10.58	0.174242	2023
																				0330	Сера диоксид	1.3044	248.844	4.0982	2023
																				0337	Углерод оксид	3.0347	578.938	9.5345	2023
602		Воздухонагреватель	60	3600	Дымовая труба	4727	2	0.775	13.97	6.5811693	200	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.4398	115.785	1.4137	2023
																				0304	Азота оксид	0.0715	18.824	0.2297	2023
																				0328	Сажа	0.040187	10.58	0.129174	2023
																				0330	Сера диоксид	0.9452	248.839	3.0382	2023
																				0337	Углерод оксид	2.199	578.923	7.0684	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м³/с	Температура смеси, °С	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника X1	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника Y1	2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника X2	2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
602		Воздухонагреватель	11	3600	Дымовая труба	4728	2	0.332	14.73	1.2723594	200	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.0936	127.457	0.2614	2023
																				0304	Азота оксид	0.0152	20.698	0.0425	2023
																				0328	Сажа	0.008476	11.542	0.023683	2023
																				0330	Сера диоксид	0.1994	271.528	0.557	2023
																				0337	Углерод оксид	0.4638	631.567	1.296	2023
602		Генератор	4	2400	Выхлопная труба	4729	2	0.2	120.73	3.7908805	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.873813333	610.456	1.28768	2023
																				0304	Азота оксид	0.141994667	99.199	0.209248	2023
																				0328	Сажа	0.040634921	28.388	0.057485714	2023
																				0330	Сера диоксид	0.341333333	238.459	0.503	2023
																				0337	Углерод оксид	0.881777778	616.02	1.3078	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	9.7524E-07	0.0007	1.58086E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.009752381	6.813	0.014371429	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.23568254	164.65	0.344914286	2023
602		Генератор	1	2400	Выхлопная труба	4730	2	0.1	166	1.3031152	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.300373333	610.456	0.21664	2023
																				0304	Азота оксид	0.048810667	99.199	0.035204	2023
																				0328	Сажа	0.013968254	28.388	0.009671429	2023
																				0330	Сера диоксид	0.117333333	238.459	0.084625	2023
																				0337	Углерод оксид	0.303111111	616.02	0.220025	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	3.3524E-07	0.0007	2.6596E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.003352381	6.813	0.002417857	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.081015873	164.65	0.058028571	2023
602		Участок покраски	1	8760	Неорганиованный источник	9063	2				42.8	82997	111134	2	2					0616	Ксилол	0.896224		3.75	2023
																				2752	Уайт-спирит	1.9534288		1.85	2023
																				2902	Взвешенные частицы	0.0916667		1.32	2023
602		Участок пескоструйной обработки	1	8760	Неорганиованный источник	9064	2				42.8	82997	111134	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0288		2.270592	2023
Подрядные организации на площадках ПБР/ПУУД																									
604		Генератор	15	4015	Выхлопная труба	3630	2	0.5	158.38	31.0970664	450	81899	100838							0301	Азота диоксид	3.822933333	325.576	63.2468352	2023
																				0304	Азота оксид	0.621226667	52.906	10.27761072	2023
																				0328	Сажа	0.177777778	15.14	2.823519429	2023
																				0330	Сера диоксид	1.493333333	127.178	24.705795	2023
																				0337	Углерод оксид	3.857777778	328.544	64.235067	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	4.26667E-06	0.0004	7.76468E-05	2023
																				1325	Формальдегид	0.042666667	3.634	0.705879857	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.031111111	87.814	16.94111657	2023
604		Генератор	8	4015	Выхлопная труба	3631	2	0.424	57.64	8.1444698	450	81899	100838							0301	Азота диоксид	1.877333333	610.456	19.095296	2023
																				0304	Азота оксид	0.305066667	99.199	3.1029856	2023
																				0328	Сажа	0.087301587	28.388	0.852468571	2023
																				0330	Сера диоксид	0.733333333	238.459	7.4591	2023
																				0337	Углерод оксид	1.894444444	616.02	19.39366	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	2.09524E-06	0.0007	2.34429E-05	2023
																				1325	Формальдегид	0.020952381	6.813	0.213117143	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.506349206	164.65	5.114811429	2023
604		Генератор	26	4015	Выхлопная труба	3632	2	0.35	150.06	14.4379237	450	81899	100838							0301	Азота диоксид	1.664	305.228	37.0125184	2023
																				0304	Азота оксид	0.2704	49.6	6.01453424	2023
																				0328	Сажа	0.077380952	14.194	1.652344571	2023
																				0330	Сера диоксид	0.65	119.23	14.458015	2023
																				0337	Углерод оксид	1.679166667	308.01	37.590839	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.85714E-06	0.0003	4.54395E-05	2023
																				1325	Формальдегид	0.018571429	3.407	0.413086143	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.448809524	82.325	9.914067429	2023
604		Генератор	14	4015	Выхлопная труба	3633	2	0.187	94.32	2.5914222	450	81899	100838							0301	Азота диоксид	0.320444444	327.484	7.409105753	2023
																				0304	Азота оксид	0.052072222	53.216	1.203979685	2023
																				0328	Сажа	0.019444444	19.872	0.461530674	2023
																				0330	Сера диоксид	0.106944444	109.294	2.423036039	2023
																				0337	Углерод оксид	0.35	357.689	8.076786795	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	3.6111E-07	0.0004	8.4614E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.004166667	4.258	0.092306135	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1	102.197	2.30765337	2023
604			20	4000	Выхлопная труба	3635	2	0.894	117.9	74.0406342	450	81899	100838							0301	Азота диоксид	9.6	343.381	1.92384	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника										
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м³/с	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
		Осветительная мачта																		0304	Азота оксид	1.56	55.799	0.312624	2023
																				0328	Сажа	0.476190476	17.033	0.095428571	2023
																				0330	Сера диоксид	3.333333333	119.23	0.668	2023
																				0337	Углерод оксид	10	357.689	2.004	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.03175E-05	0.0004	2.09943E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.119047619	4.258	0.022902857	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	2.857142857	102.197	0.572571429	2023
604		Компрессор	6	4000	Выхлопная труба	3636	2	0.367	19.49	2.0657337	450	81899	100838							0301	Азота диоксид	0.47616	610.456	1.79059726	2023
																				0304	Азота оксид	0.077376	99.199	0.290972055	2023
																				0328	Сажа	0.022142857	28.388	0.079937378	2023
																				0330	Сера диоксид	0.186	238.459	0.699452055	2023
																				0337	Углерод оксид	0.4805	616.02	1.818575342	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	5.3143E-07	0.0007	2.19828E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.005314286	6.813	0.019984344	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.128428571	164.65	0.479624266	2023
604		Воздухонагреватель	132	3650	Дымовая труба	3637	2	1.149	5.14	5.3307471	200	81899	100838							0301	Азота диоксид	0.1941	63.086	5.1877	2023
																				0304	Азота оксид	0.031538	10.25	0.843	2023
																				0328	Сажа	0.019728	6.412	0.527425	2023
																				0330	Сера диоксид	0.464	150.809	12.405	2023
																				0337	Углерод оксид	1.0795	350.859	28.8607	2023
604		Воздухонагреватель	71	3650	Дымовая труба	3638	2	0.843	4.13	2.3009164	200	81899	100838							0301	Азота диоксид	0.138	103.915	2.5277	2023
																				0304	Азота оксид	0.0224	16.867	0.4107	2023
																				0328	Сажа	0.014248	10.729	0.260975	2023
																				0330	Сера диоксид	0.3351	252.332	6.1381	2023
																				0337	Углерод оксид	0.7797	587.118	14.2806	2023
604		Трамбовочная виброплита	10	4000	Выхлопная труба	3639	2	0.316	2.08	0.1628894	450	81899	100838							0301	Азота диоксид	0.040284444	654.968	0.286208	2023
																				0304	Азота оксид	0.006546222	106.432	0.0465088	2023
																				0328	Сажа	0.002444444	39.743	0.017828571	2023
																				0330	Сера диоксид	0.013444444	218.588	0.0936	2023
																				0337	Углерод оксид	0.044	715.378	0.312	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	4.54E-08	0.0007	3.2686E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.00052381	8.516	0.003565714	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.012571429	204.394	0.089142857	2023
604		Насос на дизельном приводе	23	2100	Выхлопная труба	3640	2	0.48	30.65	5.5345374	450	81899	100838							0301	Азота диоксид	0.714133333	341.723	6.73247904	2023
																				0304	Азота оксид	0.116046667	55.53	1.094027844	2023
																				0328	Сажа	0.043333333	20.736	0.419382	2023
																				0330	Сера диоксид	0.238333333	114.046	2.2017555	2023
																				0337	Углерод оксид	0.78	373.241	7.339185	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	8.0476E-07	0.0004	7.68867E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.009285714	4.443	0.0838764	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.222857143	106.64	2.09691	2023
604		Генератор	6	3550	Выхлопная труба	3642	2	0.245	16.51	0.7774267	450	81899	100838							0301	Азота диоксид	0.192266667	654.968	1.82007648	2023
																				0304	Азота оксид	0.031243333	106.432	0.295762428	2023
																				0328	Сажа	0.011666667	39.743	0.113376857	2023
																				0330	Сера диоксид	0.064166667	218.588	0.5952285	2023
																				0337	Углерод оксид	0.21	715.378	1.984095	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	2.1667E-07	0.0007	2.07858E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.0025	8.516	0.022675371	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.06	204.394	0.566884286	2023
604		Генератор	10	4187	Выхлопная труба	3643	2	0.474	13.62	2.4063206	450	81899	100838							0301	Азота диоксид	0.595111111	654.968	7.864528	2023
																				0304	Азота оксид	0.096705556	106.432	1.2779858	2023
																				0328	Сажа	0.036111111	39.743	0.4899	2023
																				0330	Сера диоксид	0.198611111	218.588	2.571975	2023
																				0337	Углерод оксид	0.65	715.378	8.57325	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	6.7063E-07	0.0007	8.9815E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.007738095	8.516	0.09798	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.185714286	204.394	2.4495	2023
604		Генератор	5	3550	Выхлопная труба	3644	2	0.335	16.77	1.4808127	450	81899	100838							0301	Азота диоксид	0.341333333	610.456	3.5293248	2023
																				0304	Азота оксид	0.055466667	99.199	0.57351528	2023
																				0328	Сажа	0.015873016	28.388	0.157559143	2023
																				0330	Сера диоксид	0.133333333	238.459	1.3786425	2023
																				0337	Углерод оксид	0.344444444	616.02	3.5844705	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м³/с	Температура смеси, °С	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника							г/с	мг/нм³	т/год	
												X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0703	Бенз/а/пирен	3.8095E-07	0.0007	4.33288E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.003809524	6.813	0.039389786	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.092063492	164.65	0.945354857	2023
604		Генератор	5	4309	Выхлопная труба	3645	2	0.335	126	11.1058309	450	81899	100838							0301	Азота диоксид	2.56	610.47	34.7512704	2023
																				0304	Азота оксид	0.416	99.201	5.64708144	2023
																				0328	Сажа	0.119047619	28.389	1.551396	2023
																				0330	Сера диоксид	1	238.465	13.574715	2023
																				0337	Углерод оксид	2.583333333	616.035	35.294259	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	2.85714E-06	0.0007	4.26634E-05	2023
																				1325	Формальдегид	0.028571429	6.813	0.387849	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.69047619	164.654	9.308376	2023
604		Генератор	5	3635	Выхлопная труба	3646	2	0.335	20.96	1.8510159	450	81899	100838							0301	Азота диоксид	0.426666667	610.456	4.8848	2023
																				0304	Азота оксид	0.069333333	99.199	0.79378	2023
																				0328	Сажа	0.01984127	28.388	0.218071429	2023
																				0330	Сера диоксид	0.166666667	238.459	1.908125	2023
																				0337	Углерод оксид	0.430555556	616.02	4.961125	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	4.7619E-07	0.0007	5.99696E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.004761905	6.813	0.054517857	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.115079365	164.65	1.308428571	2023
604		Компрессор	9	2600	Выхлопная труба	3648	2	0.45	33.54	5.3309257	450	81899	100838							0301	Азота диоксид	1.2288	610.456	8.626176	2023
																				0304	Азота оксид	0.19968	99.199	1.4017536	2023
																				0328	Сажа	0.057142857	28.388	0.385097143	2023
																				0330	Сера диоксид	0.48	238.459	3.3696	2023
																				0337	Углерод оксид	1.24	616.02	8.76096	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.37143E-06	0.0007	1.05902E-05	2023
																				1325	Формальдегид	0.013714286	6.813	0.096274286	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.331428571	164.65	2.310582857	2023
604		Осветительная мачта	20	3100	Выхлопная труба	3649	2	0.671	1.45	0.5108804	450	81899	100838							0301	Азота диоксид	0.063173333	327.484	1.2284928	2023
																				0304	Азота оксид	0.010265667	53.216	0.19963008	2023
																				0328	Сажа	0.003833333	19.872	0.076525714	2023
																				0330	Сера диоксид	0.021083333	109.294	0.40176	2023
																				0337	Углерод оксид	0.069	357.689	1.3392	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	7.12E-08	0.0004	1.40297E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.000821429	4.258	0.015305143	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.019714286	102.197	0.382628571	2023
604		Воздухонагреватель	25	3650	Дымовая труба	3650	2	0.75	3.78	1.6699568	200	81899	100838							0301	Азота диоксид	0.1091	113.193	1.7422	2023
																				0304	Азота оксид	0.0177	18.364	0.2831	2023
																				0328	Сажа	0.010607	11.005	0.16936	2023
																				0330	Сера диоксид	0.2495	258.859	3.9833	2023
																				0337	Углерод оксид	0.5804	602.172	9.2674	2023
604		Трамбовочная виброплита	5	3650	Выхлопная труба	3651	2	0.335	0.59	0.0518284	450	81899	100838							0301	Азота диоксид	0.012817778	654.969	0.11601744	2023
																				0304	Азота оксид	0.002082889	106.432	0.018852834	2023
																				0328	Сажа	0.000777778	39.743	0.007227	2023
																				0330	Сера диоксид	0.004277778	218.588	0.03794175	2023
																				0337	Углерод оксид	0.014	715.379	0.1264725	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.44E-08	0.0007	1.325E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.000166667	8.516	0.0014454	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.004	204.394	0.036135	2023
604		Насос на дизельном приводе	6	4000	Выхлопная труба	4731	2	0.245	2.83	0.1332731	450	81899	100838							0301	Азота диоксид	0.03296	654.968	0.398995968	2023
																				0304	Азота оксид	0.005356	106.432	0.064836845	2023
																				0328	Сажа	0.002	39.743	0.0248544	2023
																				0330	Сера диоксид	0.011	218.588	0.1304856	2023
																				0337	Углерод оксид	0.036	715.378	0.434952	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	3.71E-08	0.0007	4.5566E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.000428571	8.516	0.00497088	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.010285714	204.394	0.124272	2023
604		Насос на дизельном приводе	6	4000	Выхлопная труба	4732	2	0.245	3.54	0.1665914	450	81899	100838							0301	Азота диоксид	0.0412	654.968	0.42749568	2023
																				0304	Азота оксид	0.006695	106.432	0.069468048	2023
																				0328	Сажа	0.0025	39.743	0.026629714	2023
																				0330	Сера диоксид	0.01375	218.588	0.139806	2023
																				0337	Углерод оксид	0.045	715.378	0.46602	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м³/с	Температура смеси, °С	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника							г/с	мг/нм³	т/год	
												X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0703	Бенз/а/пирен	4.64E-08	0.0007	4.8821E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.000535714	8.516	0.005325943	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.012857143	204.394	0.133148571	2023
604		Генератор	7	3550	Выхлопная труба	4733	2	0.265	51.68	2.8505644	450	81899	100838							0301	Азота диоксид	0.657066667	610.456	6.83872	2023
																				0304	Азота оксид	0.106773333	99.199	1.111292	2023
																				0328	Сажа	0.030555556	28.388	0.3053	2023
																				0330	Сера диоксид	0.256666667	238.459	2.671375	2023
																				0337	Углерод оксид	0.663055556	616.02	6.945575	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	7.3333E-07	0.0007	8.39575E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.007333333	6.813	0.076325	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.177222222	164.65	1.8318	2023
604		Землянные работы	1	1593	Неорганизованный источник	9069	2				42.8	81899	100838	2	2					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.1518		1.0692	2023
604		Пыление при движении спецтехники	1	1080	Неорганизованный источник	9070	2				42.8	81899	100838	2	2					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0255		0.5425	2023
604		Резервуар дизельного топлива	4	8760	Неорганизованный источник	9071	2				42.8	81899	100838	2	2					0333	Сероводород	4.87822E-05		0.000009	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0173734		0.0031	2023
604		Перегрузка строительных материалов	1	512	Неорганизованный источник	9072	2				42.8	81899	100838	5	5					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.4728		1.9313	2023
604		Битумные работы	1	45	Неорганизованный источник	9073	2				42.8	81899	100838	1	1					2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0006		0.0001	2023
604		Участок покраски	1	166	Неорганизованный источник	9074	2				42.8	81899	100838	1	1					0616	Ксилол	0.0017969		0.225	2023
																				2902	Взвешенные частицы	0.0022917		0.0825	2023
604		Участок сварки	1	8760	Неорганизованный источник	9075	2				42.8	81899	100838	1	1					0123	Железо (II, III оксиды	0.046455473		1.14217904	2023
																				0143	Марганец и его соединения	0.001089506		0.03260896	2023
																				0301	Азота диоксид	0.01855		0.4027	2023
																				0337	Углерод оксид	0.021294444		0.4621	2023
																				0342	Фтористый водород	0.000258333		0.00558	2023
																				0344	Фториды неорганические плохо растворимые	0.000668724		0.023344	2023
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.000111111		0.006	2023
604		Участок покраски	1	8640	Неорганизованный источник	9076	2				42.8	81899	100838	1	1					0616	Ксилол	0.0530328		5.7375	2023
																				2752	Уайт-спирит	0.0530328		5.7375	2023
																				2902	Взвешенные частицы	0.135272		4.2075	2023
604		Земляные работы	1	8760	Неорганизованный источник	9077	2				42.8	81899	100838	2	2					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	2.2566		49.5929	2023
604		Битумные_работы	1	7000	Неорганизованный источник	9078	2				42.8	81899	100838	1	1					2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0012		0.03	2023
604		Участок пескоструйной обработки	3	8040	Неорганизованный источник	9079	2				42.8	81899	100838	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0288		2.083968	2023
604		Топливозаправщик	4	375	Неорганизованный источник	9080	2				42.8	81899	100838	1	1					0333	Сероводород	0.0000062		0.0009414	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0022		0.3352686	2023
604		Резервуары дизельного топлива	30	8760	Неорганизованный источник	9081	2				42.8	81899	100838	10	10					0333	Сероводород	4.87822E-05		0.000222	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0173734		0.079	2023
Подрядные организации на площадках ПБР/ПУУД																									
605		Трамбовочная виброплита	4	2152	Выхлопная труба	3652	2	0.1	7.55	0.0592325	450	88000	130250							0301	Азота диоксид	0.014648889	654.968	0.09949801	2023
																				0304	Азота оксид	0.002380444	106.432	0.016168427	2023
																				0328	Сажа	0.000888889	39.743	0.006197966	2023
																				0330	Сера диоксид	0.004888889	218.588	0.03253932	2023
																				0337	Углерод оксид	0.016	715.378	0.1084644	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.65E-08	0.0007	1.1363E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.000190476	8.516	0.001239593	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м³/с	Температура смеси, °С	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм³	т/год	
												X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.004571429	204.394	0.030989829	2023
605		Компрессор	2	1800	Выхлопная труба	3653	2	0.071	155.22	0.6145373	450	88000	130250							0301	Азота диоксид	0.141653333	610.456	0.8031744	2023
																				0304	Азота оксид	0.023018667	99.199	0.13051584	2023
																				0328	Сажа	0.006587302	28.388	0.035856	2023
																				0330	Сера диоксид	0.055333333	238.459	0.31374	2023
																				0337	Углерод оксид	0.142944444	616.02	0.815724	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.581E-07	0.0007	9.8604E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.001580952	6.813	0.008964	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.038206349	164.65	0.215136	2023
605		Осветительная мачта	2	3049	Выхлопная труба	3654	2	0.071	6.6	0.0259142	450	88000	130250							0301	Азота диоксид	0.006408889	654.969	0.06167232	2023
																				0304	Азота оксид	0.001041444	106.432	0.010021752	2023
																				0328	Сажа	0.000388889	39.743	0.003841714	2023
																				0330	Сера диоксид	0.002138889	218.588	0.020169	2023
																				0337	Углерод оксид	0.007	715.379	0.06723	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	7.22E-09	0.0007	7.04E-08	2023
																				1325	Формальдегид	8.33333E-05	8.516	0.000768343	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.002	204.394	0.019208571	2023
605		Осветительная мачта	2	1800	Выхлопная труба	3655	2	0.071	14.96	0.0592325	450	88000	130250							0301	Азота диоксид	0.014648889	654.968	0.08222976	2023
																				0304	Азота оксид	0.002380444	106.432	0.013362336	2023
																				0328	Сажа	0.000888889	39.743	0.005122286	2023
																				0330	Сера диоксид	0.004888889	218.588	0.026892	2023
																				0337	Углерод оксид	0.016	715.378	0.08964	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.65E-08	0.0007	9.39E-08	2023
																				1325	Формальдегид	0.000190476	8.516	0.001024457	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.004571429	204.394	0.025611429	2023
605		Осветительная мачта	4	2371	Выхлопная труба	3656	2	0.1	11.32	0.0888488	450	88000	130250							0301	Азота диоксид	0.021973333	654.968	0.16445952	2023
																				0304	Азота оксид	0.003570667	106.432	0.026724672	2023
																				0328	Сажа	0.001333333	39.743	0.010244571	2023
																				0330	Сера диоксид	0.007333333	218.588	0.053784	2023
																				0337	Углерод оксид	0.024	715.378	0.17928	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	2.48E-08	0.0007	1.8782E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.000285714	8.516	0.002048914	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.006857143	204.394	0.051222857	2023
605		Генератор	2	3260	Выхлопная труба	3657	2	0.071	205.71	0.814447	450	88000	130250							0301	Азота диоксид	0.187733333	610.456	1.92761856	2023
																				0304	Азота оксид	0.030506667	99.199	0.313238016	2023
																				0328	Сажа	0.008730159	28.388	0.0860544	2023
																				0330	Сера диоксид	0.073333333	238.459	0.752976	2023
																				0337	Углерод оксид	0.189444444	616.02	1.9577376	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	2.0952E-07	0.0007	2.3665E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.002095238	6.813	0.0215136	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.050634921	164.65	0.5163264	2023
605		Генератор	1	3104	Выхлопная труба	3658	2	0.05	414.79	0.814447	450	88000	130250							0301	Азота диоксид	0.187733333	610.456	1.8358272	2023
																				0304	Азота оксид	0.030506667	99.199	0.29832192	2023
																				0328	Сажа	0.008730159	28.388	0.081956571	2023
																				0330	Сера диоксид	0.073333333	238.459	0.71712	2023
																				0337	Углерод оксид	0.189444444	616.02	1.864512	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	2.0952E-07	0.0007	2.25381E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.002095238	6.813	0.020489143	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.050634921	164.65	0.491739429	2023
605		Генератор	13	2484	Выхлопная труба	3659	2	0.18	520.09	13.2347634	450	88000	130250							0301	Азота диоксид	1.642666667	328.707	23.8657536	2023
																				0304	Азота оксид	0.266933333	53.415	3.87818496	2023
																				0328	Сажа	0.076388889	15.286	1.065435429	2023
																				0330	Сера диоксид	0.641666667	128.401	9.32256	2023
																				0337	Углерод оксид	1.657638889	331.703	24.238656	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.83333E-06	0.0004	2.92995E-05	2023
																				1325	Формальдегид	0.018333333	3.669	0.266358857	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.443055556	88.658	6.392612571	2023
605		Генератор	1	2499	Выхлопная труба	3660	2	0.1	193.35	1.517833	450	88000	130250							0301	Азота диоксид	0.349866667	610.456	2.7537408	2023
																				0304	Азота оксид	0.056853333	99.199	0.44748288	2023
																				0328	Сажа	0.016269841	28.388	0.122934857	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника										
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м³/с	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0330	Сера диоксид	0.136666667	238.459	1.07568	2023
																				0337	Углерод оксид	0.353055556	616.02	2.796768	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	3.9048E-07	0.0007	3.38071E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.003904762	6.813	0.030733714	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.094365079	164.65	0.737609143	2023
605		Генератор	1	4098	Выхлопная труба	3661	2	0.1	11.79	0.0925508	450	88000	130250							0301	Азота диоксид	0.022888889	654.968	0.296027136	2023
																				0304	Азота оксид	0.003719444	106.432	0.04810441	2023
																				0328	Сажа	0.001388889	39.743	0.018440229	2023
																				0330	Сера диоксид	0.007638889	218.588	0.0968112	2023
																				0337	Углерод оксид	0.025	715.378	0.322704	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	2.58E-08	0.0007	3.3807E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.000297619	8.516	0.003688046	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.007142857	204.394	0.092201143	2023
605		Генератор	2	2944	Выхлопная труба	3662	2	0.141	68.76	1.0735892	450	88000	130250							0301	Азота диоксид	0.247466667	610.456	2.294784	2023
																				0304	Азота оксид	0.040213333	99.199	0.3729024	2023
																				0328	Сажа	0.011507937	28.388	0.102445714	2023
																				0330	Сера диоксид	0.096666667	238.459	0.8964	2023
																				0337	Углерод оксид	0.249722222	616.02	2.33064	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	2.7619E-07	0.0007	2.81726E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.002761905	6.813	0.025611429	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.066746032	164.65	0.614674286	2023
605		Генератор	3	1800	Выхлопная труба	3663	2	0.173	94.49	2.221219	450	88000	130250							0301	Азота диоксид	0.512	610.456	2.007936	2023
																				0304	Азота оксид	0.0832	99.199	0.3262896	2023
																				0328	Сажа	0.023809524	28.388	0.08964	2023
																				0330	Сера диоксид	0.2	238.459	0.78435	2023
																				0337	Углерод оксид	0.516666667	616.02	2.03931	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	5.7143E-07	0.0007	2.4651E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.005714286	6.813	0.02241	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.138095238	164.65	0.53784	2023
605		Воздухонагреватель	6	8760	Дымовая труба	3664	2	0.245	0.1	0.0047863	200	88000	130250							0301	Азота диоксид	0.0003	108.598	0.0013	2023
																				0304	Азота оксид	0.000052	18.824	0.0002	2023
																				0328	Сажа	0.000058	20.996	0.000253	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0014	506.788	0.0059	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0032	1158.373	0.0138	2023
605		Перегрузка и хранение строительных материалов	1	3600	Неорганиованный источник	9084	2				42.8	87717	130566	5	5					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.8542		4.5065	2023
605		Пыление при движении спецтехники	1	8760	Неорганиованный источник	9085	2				42.8	87717	130566	2	2					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0579		1.2313	2023
605		Топливозаправщик	1	1800	Неорганиованный источник	9088	2				42.8	87717	130566	1	1					0333	Сероводород	0.0000062		0.0002197	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0022		0.0782293	2023
Подрядные организации на площадках ПБР/ПУУД																									
606		Воздухонагреватель	1	1167	Дымовая труба	3671	2	0.05	21.59	0.0423787	200	83390	103125							0301	Азота диоксид	0.0051	208.507	0.0215	2023
																				0304	Азота оксид	0.0008	32.707	0.0035	2023
																				0328	Сажа	0.000518	21.178	0.002175	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0122	498.782	0.0512	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0283	1157.01	0.119	2023
606		Компрессор	1	8760	Выхлопная труба	3672	2	0.1	200.9	1.5770655	450	83390	103125							0301	Азота диоксид	0.36352	610.456	0.98944	2023
																				0304	Азота оксид	0.059072	99.199	0.160784	2023
																				0328	Сажа	0.016904762	28.388	0.044171429	2023
																				0330	Сера диоксид	0.142	238.459	0.3865	2023
																				0337	Углерод оксид	0.366833333	616.02	1.0049	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	4.0571E-07	0.0007	1.21471E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.004057143	6.813	0.011042857	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.098047619	164.65	0.265028571	2023
606		Компрессор	1	4267	Выхлопная труба	3673	2	0.05	156.57	0.3072686	450	83390	103125							0301	Азота диоксид	0.070826667	610.456	0.1664	2023
																				0304	Азота оксид	0.011509333	99.199	0.02704	2023
																				0328	Сажа	0.003293651	28.388	0.007428571	2023
																				0330	Сера диоксид	0.027666667	238.459	0.065	2023
																				0337	Углерод оксид	0.071472222	616.02	0.169	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	7.90E-08	0.0007	2.0429E-07	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м³/с	Температура смеси, °С	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника X1	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника Y1	2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника X2	2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				1325	Формальдегид	0.000790476	6.813	0.001857143	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.019103175	164.65	0.044571429	2023
606		Компрессор	1	4267	Выхлопная труба	3674	2	0.05	394.05	0.7737246	450	83390	103125							0301	Азота диоксид	0.178346667	610.456	0.59392	2023
																				0304	Азота оксид	0.028981333	99.199	0.096512	2023
																				0328	Сажа	0.008293651	28.388	0.026514286	2023
																				0330	Сера диоксид	0.069666667	238.459	0.232	2023
																				0337	Углерод оксид	0.179972222	616.02	0.6032	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.9905E-07	0.0007	7.2914E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.001990476	6.813	0.006628571	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.048103175	164.65	0.159085714	2023
606		Компрессор	2	4267	Выхлопная труба	3675	2	0.14	206.34	3.1763432	450	83390	103125							0301	Азота диоксид	0.73216	610.456	1.77664	2023
																				0304	Азота оксид	0.118976	99.199	0.288704	2023
																				0328	Сажа	0.034047619	28.388	0.079314286	2023
																				0330	Сера диоксид	0.286	238.459	0.694	2023
																				0337	Углерод оксид	0.738833333	616.02	1.8044	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	8.1714E-07	0.0007	2.18114E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.008171429	6.813	0.019828571	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.19747619	164.65	0.475885714	2023
606		Компрессор	1	4267	Выхлопная труба	3676	2	0.1	149.8	1.1765057	450	83390	103125							0301	Азота диоксид	0.271189333	610.456	0.37504	2023
																				0304	Азота оксид	0.044068267	99.199	0.060944	2023
																				0328	Сажа	0.012611111	28.388	0.016742857	2023
																				0330	Сера диоксид	0.105933333	238.459	0.1465	2023
																				0337	Углерод оксид	0.273661111	616.02	0.3809	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	3.0267E-07	0.0007	4.6043E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.003026667	6.813	0.004185714	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.073144444	164.65	0.100457143	2023
606		Осветительная мачта	20	1264	Выхлопная труба	3677	2	0.224	6.6	0.2591422	450	83390	103125							0301	Азота диоксид	0.032044444	327.484	0.25560576	2023
																				0304	Азота оксид	0.005207222	53.216	0.041535936	2023
																				0328	Сажа	0.001944444	19.872	0.015922286	2023
																				0330	Сера диоксид	0.010694444	109.294	0.083592	2023
																				0337	Углерод оксид	0.035	357.689	0.27864	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	3.61E-08	0.0004	2.9191E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.000416667	4.258	0.003184457	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.01	102.197	0.079611429	2023
606		Генератор	1	4267	Выхлопная труба	3678	2	0.15	243.01	4.2943568	450	83390	103125							0301	Азота диоксид	1.1136	686.763	3.852	2023
																				0304	Азота оксид	0.18096	111.599	0.62595	2023
																				0328	Сажа	0.055238095	34.066	0.19071429	2023
																				0330	Сера диоксид	0.386666667	238.459	1.3375	2023
																				0337	Углерод оксид	1.16	715.378	4.0125	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.19683E-06	0.0007	4.20357E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.013809524	8.516	0.045857143	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.331428571	204.394	1.146428571	2023
606		Генератор	1	4267	Выхлопная труба	3679	2	0.15	226.25	3.9981942	450	83390	103125							0301	Азота диоксид	1.0368	686.763	2.46096	2023
																				0304	Азота оксид	0.16848	111.599	0.399906	2023
																				0328	Сажа	0.051428571	34.066	0.122071429	2023
																				0330	Сера диоксид	0.36	238.459	0.8545	2023
																				0337	Углерод оксид	1.08	715.378	2.5635	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.11429E-06	0.0007	2.68557E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.012857143	8.516	0.029297143	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.308571429	204.394	0.732428571	2023
606		Генератор	1	4267	Выхлопная труба	3680	2	0.15	184.35	3.2577879	450	83390	103125							0301	Азота диоксид	0.8448	686.763	2.78208	2023
																				0304	Азота оксид	0.13728	111.599	0.452088	2023
																				0328	Сажа	0.041904762	34.066	0.138	2023
																				0330	Сера диоксид	0.293333333	238.459	0.966	2023
																				0337	Углерод оксид	0.88	715.378	2.898	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	9.0794E-07	0.0007	0.000003036	2023
																				1325	Формальдегид	0.01047619	8.516	0.03312	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.251428571	204.394	0.828	2023
606		Генератор	13	4267	Выхлопная труба	3681	2	0.361	188.08	19.2505649	450	83390	103125							0301	Азота диоксид	2.389333333	328.707	12.8128	2023
																				0304	Азота оксид	0.388266667	53.415	2.08208	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, $м^3/с$	Температура смеси, °С	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника X1	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника Y1	2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника X2	2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника Y2							г/с	$мг/нм^3$	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0328	Сажа	0.111111111	15.286	0.572	2023
																				0330	Сера диоксид	0.933333333	128.401	5.005	2023
																				0337	Углерод оксид	2.411111111	331.703	13.013	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	2.66667E-06	0.0004	0.00001573	2023
																				1325	Формальдегид	0.026666667	3.669	0.143	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.644444444	88.658	3.432	2023
606		Генератор	8	4267	Выхлопная труба	3682	2	0.283	94.17	5.9232507	450	83390	103125							0301	Азота диоксид	1.365333333	610.456	3.6288	2023
																				0304	Азота оксид	0.221866667	99.199	0.58968	2023
																				0328	Сажа	0.063492063	28.388	0.162	2023
																				0330	Сера диоксид	0.533333333	238.459	1.4175	2023
																				0337	Углерод оксид	1.377777778	616.02	3.6855	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.52381E-06	0.0007	0.000004455	2023
																				1325	Формальдегид	0.015238095	6.813	0.0405	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.368253968	164.65	0.972	2023
606		Генератор	2	4267	Выхлопная труба	3683	2	0.141	30.35	0.4738601	450	83390	103125							0301	Азота диоксид	0.117191111	654.968	0.484352	2023
																				0304	Азота оксид	0.019043556	106.432	0.0787072	2023
																				0328	Сажа	0.007111111	39.743	0.030171429	2023
																				0330	Сера диоксид	0.039111111	218.588	0.1584	2023
																				0337	Углерод оксид	0.128	715.378	0.528	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.3206E-07	0.0007	5.5314E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.00152381	8.516	0.006034286	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.036571429	204.394	0.150857143	2023
606		Генератор	4	4267	Выхлопная труба	3684	2	0.3	6.71	0.4738601	450	83390	103125							0301	Азота диоксид	0.117191111	654.968	0.968704	2023
																				0304	Азота оксид	0.019043556	106.432	0.1574144	2023
																				0328	Сажа	0.007111111	39.743	0.060342857	2023
																				0330	Сера диоксид	0.039111111	218.588	0.3168	2023
																				0337	Углерод оксид	0.128	715.378	1.056	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.3206E-07	0.0007	1.10629E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.00152381	8.516	0.012068571	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.036571429	204.394	0.301714286	2023
606		Генератор	6	4267	Выхлопная труба	3685	2	0.367	2.35	0.2487765	450	83390	103125							0301	Азота диоксид	0.061525333	654.968	0.2674944	2023
																				0304	Азота оксид	0.009997867	106.432	0.04346784	2023
																				0328	Сажа	0.003733333	39.743	0.016662857	2023
																				0330	Сера диоксид	0.020533333	218.588	0.08748	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0672	715.378	0.2916	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	6.93E-08	0.0007	3.0549E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.0008	8.516	0.003332571	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0192	204.394	0.083314286	2023
606		Генератор	4	4267	Выхлопная труба	3686	2	0.3	8.38	0.5923251	450	83390	103125							0301	Азота диоксид	0.146488889	654.968	0.33024	2023
																				0304	Азота оксид	0.023804444	106.432	0.053664	2023
																				0328	Сажа	0.008888889	39.743	0.020571429	2023
																				0330	Сера диоксид	0.048888889	218.588	0.108	2023
																				0337	Углерод оксид	0.16	715.378	0.36	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.6508E-07	0.0007	3.7714E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.001904762	8.516	0.004114286	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.045714286	204.394	0.102857143	2023
606		Генератор	1	4267	Выхлопная труба	3687	2	0.15	6.29	0.111061	450	83390	103125							0301	Азота диоксид	0.027466667	654.968	0.107328	2023
																				0304	Азота оксид	0.004463333	106.432	0.0174408	2023
																				0328	Сажа	0.001666667	39.743	0.006685714	2023
																				0330	Сера диоксид	0.009166667	218.588	0.0351	2023
																				0337	Углерод оксид	0.03	715.378	0.117	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	3.10E-08	0.0007	1.2257E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.000357143	8.516	0.001337143	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.008571429	204.394	0.033428571	2023
606		Генератор	5	4267	Выхлопная труба	3688	2	0.335	20.96	1.8510159	450	83390	103125							0301	Азота диоксид	0.426666667	610.456	2.1056	2023
																				0304	Азота оксид	0.069333333	99.199	0.34216	2023
																				0328	Сажа	0.01984127	28.388	0.094	2023
																				0330	Сера диоксид	0.166666667	238.459	0.8225	2023
																				0337	Углерод оксид	0.430555556	616.02	2.1385	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	4.7619E-07	0.0007	0.000002585	2023
																				1325	Формальдегид	0.004761905	6.813	0.0235	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, $м^3/с$	Температура смеси, °С	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника X1	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника Y1	2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника X2	2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника Y2							г/с	$мг/нм^3$	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.115079365	164.65	0.564	2023
606		Трамбовочная виброплита	7	4267	Выхлопная труба	3689	2	0.397	1.01	0.1243883	450	83390	103125							0301	Азота диоксид	0.030762667	654.968	0.009632	2023
																				0304	Азота оксид	0.004998933	106.432	0.0015652	2023
																				0328	Сажа	0.001866667	39.743	0.0006	2023
																				0330	Сера диоксид	0.010266667	218.588	0.00315	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0336	715.378	0.0105	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	3.47E-08	0.0007	1.10E-08	2023
																				1325	Формальдегид	0.0004	8.516	0.00012	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0096	204.394	0.003	2023
606		Генератор	5	4267	Выхлопная труба	3690	2	0.335	16.77	1.4808127	450	83390	103125							0301	Азота диоксид	0.341333333	610.456	2.1888	2023
																				0304	Азота оксид	0.055466667	99.199	0.35568	2023
																				0328	Сажа	0.015873016	28.388	0.097714286	2023
																				0330	Сера диоксид	0.133333333	238.459	0.855	2023
																				0337	Углерод оксид	0.344444444	616.02	2.223	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	3.8095E-07	0.0007	2.68714E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.003809524	6.813	0.024428571	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.092063492	164.65	0.586285714	2023
606		Генератор	3	4267	Выхлопная труба	3691	2	0.26	104.59	5.5530011	450	83390	103125							0301	Азота диоксид	1.28	610.461	2.9568	2023
																				0304	Азота оксид	0.208	99.2	0.48048	2023
																				0328	Сажа	0.05952381	28.388	0.132	2023
																				0330	Сера диоксид	0.5	238.461	1.155	2023
																				0337	Углерод оксид	1.291666667	616.025	3.003	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.42857E-06	0.0007	0.00000363	2023
																				1325	Формальдегид	0.014285714	6.813	0.033	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.345238095	164.652	0.792	2023
606		Генератор	1	8760	Выхлопная труба	3692	2	0.1	22.64	0.1776975	450	83390	103125							0301	Азота диоксид	0.043946667	654.968	0.591836314	2023
																				0304	Азота оксид	0.007141333	106.432	0.096173401	2023
																				0328	Сажа	0.002666667	39.743	0.03686688	2023
																				0330	Сера диоксид	0.014666667	218.588	0.19355112	2023
																				0337	Углерод оксид	0.048	715.378	0.6451704	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	4.95E-08	0.0007	6.7589E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.000571429	8.516	0.007373376	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.013714286	204.394	0.1843344	2023
606		Генератор	1	2139	Выхлопная труба	3693	2	0.1	56.59	0.4442438	450	86358	115960							0301	Азота диоксид	0.1024	610.456	0.68992	2023
																				0304	Азота оксид	0.01664	99.199	0.112112	2023
																				0328	Сажа	0.004761905	28.388	0.0308	2023
																				0330	Сера диоксид	0.04	238.459	0.2695	2023
																				0337	Углерод оксид	0.103333333	616.02	0.7007	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.1429E-07	0.0007	0.000000847	2023
																				1325	Формальдегид	0.001142857	6.813	0.0077	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.027619048	164.65	0.1848	2023
606		Генератор	6	219	Выхлопная труба	3694	2	0.245	28.3	1.3327314	450	86358	115960							0301	Азота диоксид	0.3296	654.968	3.935902144	2023
																				0304	Азота оксид	0.05356	106.432	0.639584098	2023
																				0328	Сажа	0.02	39.743	0.245176629	2023
																				0330	Сера диоксид	0.11	218.588	1.2871773	2023
																				0337	Углерод оксид	0.36	715.378	4.290591	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	3.7143E-07	0.0007	4.4949E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.004285714	8.516	0.049035326	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.102857143	204.394	1.225883143	2023
606		Генератор	2	6133	Выхлопная труба	3695	2	0.141	118.54	1.8509473	450	86358	115960							0301	Азота диоксид	0.426666667	610.478	1.205504	2023
																				0304	Азота оксид	0.069333333	99.203	0.1958944	2023
																				0328	Сажа	0.01984127	28.389	0.053817143	2023
																				0330	Сера диоксид	0.166666667	238.468	0.4709	2023
																				0337	Углерод оксид	0.430555556	616.043	1.22434	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	4.7619E-07	0.0007	1.47997E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.004761905	6.813	0.013454286	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.115079365	164.657	0.322902857	2023
606		Осветительная мачта	9	767	Выхлопная труба	3696	2	0.3	3.63	0.2565508	450	86358	115960							0301	Азота диоксид	0.063448	654.968	0.7766144	2023
																				0304	Азота оксид	0.0103103	106.432	0.12619984	2023
																				0328	Сажа	0.00385	39.743	0.048377143	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, $м^3/с$	Температура смеси, °С	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника								г/с	мг/$нм^3$	т/год	
												X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0330	Сера диоксид	0.021175	218.588	0.25398	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0693	715.378	0.8466	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	7.15E-08	0.0007	8.8691E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.000825	8.516	0.009675429	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0198	204.394	0.241885714	2023
606		Генератор	1	4762	Выхлопная труба	3697	2	0.1	23.58	0.1851016	450	86358	115960							0301	Азота диоксид	0.045777778	654.968	0.688	2023
																				0304	Азота оксид	0.007438889	106.432	0.1118	2023
																				0328	Сажа	0.002777778	39.743	0.042857143	2023
																				0330	Сера диоксид	0.015277778	218.588	0.225	2023
																				0337	Углерод оксид	0.05	715.378	0.75	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	5.16E-08	0.0007	7.8571E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.000595238	8.516	0.008571429	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.014285714	204.394	0.214285714	2023
606		Генератор	1	1323	Выхлопная труба	3698	2	0.1	23.77	0.1865824	450	86358	115960							0301	Азота диоксид	0.046144	654.968	0.19264	2023
																				0304	Азота оксид	0.0074984	106.432	0.031304	2023
																				0328	Сажа	0.0028	39.743	0.012	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0154	218.588	0.063	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0504	715.378	0.21	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	5.20E-08	0.0007	0.00000022	2023
																				1325	Формальдегид	0.0006	8.516	0.0024	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0144	204.394	0.06	2023
606		Генератор	1	560	Выхлопная труба	3699	2	0.1	4.24	0.0333183	450	86358	115960							0301	Азота диоксид	0.00824	654.968	0.014563584	2023
																				0304	Азота оксид	0.001339	106.432	0.002366582	2023
																				0328	Сажа	0.0005	39.743	0.0009072	2023
																				0330	Сера диоксид	0.00275	218.588	0.0047628	2023
																				0337	Углерод оксид	0.009	715.378	0.015876	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	9.29E-09	0.0007	1.66E-08	2023
																				1325	Формальдегид	0.000107143	8.516	0.00018144	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.002571429	204.394	0.004536	2023
606		Генератор	3	1606	Выхлопная труба	3700	2	0.173	94.49	2.221219	450	86358	115960							0301	Азота диоксид	0.512	610.456	1.1232	2023
																				0304	Азота оксид	0.0832	99.199	0.18252	2023
																				0328	Сажа	0.023809524	28.388	0.050142857	2023
																				0330	Сера диоксид	0.2	238.459	0.43875	2023
																				0337	Углерод оксид	0.516666667	616.02	1.14075	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	5.7143E-07	0.0007	1.37893E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.005714286	6.813	0.012535714	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.138095238	164.65	0.300857143	2023
606		Генератор	1	527	Выхлопная труба	3701	2	0.1	74.51	0.584921	450	86358	115960							0301	Азота диоксид	0.134826667	610.456	0.1792	2023
																				0304	Азота оксид	0.021909333	99.199	0.02912	2023
																				0328	Сажа	0.006269841	28.388	0.008	2023
																				0330	Сера диоксид	0.052666667	238.459	0.07	2023
																				0337	Углерод оксид	0.136055556	616.02	0.182	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.5048E-07	0.0007	0.00000022	2023
																				1325	Формальдегид	0.001504762	6.813	0.002	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.036365079	164.65	0.048	2023
606		Воздухонагреватель	1	3307	Дымовая труба	3702	2	0.1	1.91	0.0149572	200	86358	115960							0301	Азота диоксид	0.0016	185.34	0.0195	2023
																				0304	Азота оксид	0.0003	34.751	0.0032	2023
																				0328	Сажа	0.000183	21.198	0.002175	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0043	498.1	0.0512	2023
																				0337	Углерод оксид	0.01	1158.372	0.119	2023
606		Генератор	1	295	Выхлопная труба	3703	2	0.1	10.38	0.0814447	450	86358	115960							0301	Азота диоксид	0.020142222	654.968	0.015002803	2023
																				0304	Азота оксид	0.003273111	106.432	0.002437956	2023
																				0328	Сажа	0.001222222	39.743	0.00093456	2023
																				0330	Сера диоксид	0.006722222	218.588	0.00490644	2023
																				0337	Углерод оксид	0.022	715.378	0.0163548	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	2.27E-08	0.0007	1.71E-08	2023
																				1325	Формальдегид	0.000261905	8.516	0.000186912	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.006285714	204.394	0.0046728	2023
606		Генератор	5	1567	Выхлопная труба	3704	2	0.224	14.15	0.5553048	450	86358	115960							0301	Азота диоксид	0.137333333	654.968	0.26215552	2023
																				0304	Азота оксид	0.022316667	106.432	0.042600272	2023
																				0328	Сажа	0.008333333	39.743	0.016330286	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м³/с	Температура смеси, °С	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника X1	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника Y1	2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника X2	2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0330	Сера диоксид	0.045833333	218.588	0.085734	2023
																				0337	Углерод оксид	0.15	715.378	0.28578	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.5476E-07	0.0007	2.9939E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.001785714	8.516	0.003266057	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.042857143	204.394	0.081651429	2023
606		Генератор	2	219	Выхлопная труба	3705	2	0.141	37.93	0.5923251	450	86358	115960							0301	Азота диоксид	0.136533333	610.456	0.475435008	2023
																				0304	Азота оксид	0.022186667	99.199	0.077258189	2023
																				0328	Сажа	0.006349206	28.388	0.021224777	2023
																				0330	Сера диоксид	0.053333333	238.459	0.1857168	2023
																				0337	Углерод оксид	0.137777778	616.02	0.48286368	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.5238E-07	0.0007	5.8368E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.00152381	6.813	0.005306194	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.036825397	164.65	0.127348663	2023
606		Генератор	2	186	Выхлопная труба	3706	2	0.141	22.76	0.355395	450	86358	115960							0301	Азота диоксид	0.087893333	654.968	1.078782679	2023
																				0304	Азота оксид	0.014282667	106.432	0.175302185	2023
																				0328	Сажа	0.005333333	39.743	0.067199918	2023
																				0330	Сера диоксид	0.029333333	218.588	0.352799568	2023
																				0337	Углерод оксид	0.096	715.378	1.17599856	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	9.90E-08	0.0007	0.000001232	2023
																				1325	Формальдегид	0.001142857	8.516	0.013439984	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.027428571	204.394	0.335999589	2023
606		Генератор	1	235	Выхлопная труба	3707	2	0.1	44.33	0.347991	450	86358	115960							0301	Азота диоксид	0.080213333	610.456	0.047502336	2023
																				0304	Азота оксид	0.013034667	99.199	0.00771913	2023
																				0328	Сажа	0.003730159	28.388	0.00212064	2023
																				0330	Сера диоксид	0.031333333	238.459	0.0185556	2023
																				0337	Углерод оксид	0.080944444	616.02	0.04824456	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	8.95E-08	0.0007	5.83E-08	2023
																				1325	Формальдегид	0.000895238	6.813	0.00053016	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.021634921	164.65	0.01272384	2023
606		Генератор	1	5051	Выхлопная труба	3708	2	0.1	24.9	0.1954673	450	86358	115960							0301	Азота диоксид	0.048341333	654.968	0.616448	2023
																				0304	Азота оксид	0.007855467	106.432	0.1001728	2023
																				0328	Сажа	0.002933333	39.743	0.0384	2023
																				0330	Сера диоксид	0.016133333	218.588	0.2016	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0528	715.378	0.672	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	5.45E-08	0.0007	0.000000704	2023
																				1325	Формальдегид	0.000628571	8.516	0.00768	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.015085714	204.394	0.192	2023
606		Воздухонагреватель	1	4961	Дымовая труба	3709	2	0.1	1.27	0.0099715	200	86358	115960							0301	Азота диоксид	0.001	173.755	0.0182	2023
																				0304	Азота оксид	0.0002	34.751	0.003	2023
																				0328	Сажа	0.000122	21.198	0.002175	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0029	503.89	0.0512	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0067	1164.16	0.119	2023
606		Воздухонагреватель	11	1167	Дымовая труба	3710	2	0.332	5.4	0.4661662	200	86358	115960							0301	Азота диоксид	0.0306	113.731	0.2363	2023
																				0304	Азота оксид	0.005	18.584	0.0384	2023
																				0328	Сажа	0.003105	11.54	0.023925	2023
																				0330	Сера диоксид	0.073	271.319	0.5627	2023
																				0337	Углерод оксид	0.1699	631.468	1.3092	2023
606		Генератор	1	295	Выхлопная труба	3711	2	0.1	8.3	0.0651558	450	86358	115960							0301	Азота диоксид	0.016113778	654.968	0.015002803	2023
																				0304	Азота оксид	0.002618489	106.432	0.002437956	2023
																				0328	Сажа	0.000977778	39.743	0.00093456	2023
																				0330	Сера диоксид	0.005377778	218.588	0.00490644	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0176	715.377	0.0163548	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.82E-08	0.0007	1.71E-08	2023
																				1325	Формальдегид	0.000209524	8.516	0.000186912	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.005028571	204.394	0.0046728	2023
606		Генератор	1	8348	Выхлопная труба	3712	2	0.1	15.09	0.118465	450	86358	115960							0301	Азота диоксид	0.029297778	654.968	0.771936	2023
																				0304	Азота оксид	0.004760889	106.432	0.1254396	2023
																				0328	Сажа	0.001777778	39.743	0.048085714	2023
																				0330	Сера диоксид	0.009777778	218.588	0.25245	2023
																				0337	Углерод оксид	0.032	715.378	0.8415	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	3.30E-08	0.0007	8.8157E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.000380952	8.516	0.009617143	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, $м^3/с$	Температура смеси, °С	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника X1	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника Y1	2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника X2	2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника Y2							г/с	$мг/нм^3$	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.009142857	204.394	0.240428571	2023
606		Осветительная мачта	1	4107	Выхлопная труба	3713	2	0.1	3.77	0.0296163	450	86358	115960							0301	Азота диоксид	0.007324444	654.967	0.094944	2023
																				0304	Азота оксид	0.001190222	106.432	0.0154284	2023
																				0328	Сажа	0.000444444	39.743	0.005914286	2023
																				0330	Сера диоксид	0.002444444	218.587	0.03105	2023
																				0337	Углерод оксид	0.008	715.377	0.1035	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	8.25E-09	0.0007	1.0843E-07	2023
																				1325	Формальдегид	9.52381E-05	8.516	0.001182857	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.002285714	204.393	0.029571429	2023
606		Воздухонагреватель	1	1154	Дымовая труба	3714	2	0.1	5.46	0.0428773	200	86358	115960							0301	Азота диоксид	0.0052	210.123	0.0215	2023
																				0304	Азота оксид	0.0008	32.327	0.0035	2023
																				0328	Сажа	0.000524	21.174	0.002175	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0123	497.023	0.0512	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0287	1159.72	0.119	2023
606		Воздухонагреватель	5	1095	Дымовая труба	3715	2	0.224	5.75	0.2258538	200	86358	115960							0301	Азота диоксид	0.0274	210.195	0.108	2023
																				0304	Азота оксид	0.0044	33.754	0.0176	2023
																				0328	Сажа	0.002758	21.158	0.010875	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0649	497.87	0.2558	2023
																				0337	Углерод оксид	0.1509	1157.605	0.5951	2023
606		Генератор	1	4267	Выхлопная труба	3716	2	0.1	377.08	2.9616254	450	86358	115960							0301	Азота диоксид	0.768	686.763	2.46096	2023
																				0304	Азота оксид	0.1248	111.599	0.399906	2023
																				0328	Сажа	0.038095238	34.066	0.122071429	2023
																				0330	Сера диоксид	0.266666667	238.459	0.8545	2023
																				0337	Углерод оксид	0.8	715.378	2.5635	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	8.254E-07	0.0007	2.68557E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.00952381	8.516	0.029297143	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.228571429	204.394	0.732428571	2023
606		Генератор	2	4267	Выхлопная труба	3717	2	0.141	189.67	2.9616254	450	86358	115960							0301	Азота диоксид	0.682666667	610.456	1.9712	2023
																				0304	Азота оксид	0.110933333	99.199	0.32032	2023
																				0328	Сажа	0.031746032	28.388	0.088	2023
																				0330	Сера диоксид	0.266666667	238.459	0.77	2023
																				0337	Углерод оксид	0.688888889	616.02	2.002	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	7.619E-07	0.0007	0.00000242	2023
																				1325	Формальдегид	0.007619048	6.813	0.022	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.184126984	164.65	0.528	2023
606		Генератор	2	4267	Выхлопная труба	3718	2	0.141	75.87	1.1846501	450	86358	115960							0301	Азота диоксид	0.273066667	610.456	0.98432	2023
																				0304	Азота оксид	0.044373333	99.199	0.159952	2023
																				0328	Сажа	0.012698413	28.388	0.043942857	2023
																				0330	Сера диоксид	0.106666667	238.459	0.3845	2023
																				0337	Углерод оксид	0.275555556	616.02	0.9997	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	3.0476E-07	0.0007	1.20843E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.003047619	6.813	0.010985714	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.073650794	164.65	0.263657143	2023
606		Осветительная мачта	2	3711	Выхлопная труба	3719	2	0.141	3.63	0.0570113	450	81899	100838							0301	Азота диоксид	0.014099556	654.968	0.16512	2023
																				0304	Азота оксид	0.002291178	106.432	0.026832	2023
																				0328	Сажа	0.000855556	39.743	0.010285714	2023
																				0330	Сера диоксид	0.004705556	218.588	0.054	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0154	715.378	0.18	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.59E-08	0.0007	1.8857E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.000183333	8.516	0.002057143	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0044	204.394	0.051428571	2023
606		Генератор	4	2222	Выхлопная труба	3720	2	0.2	28.3	0.8884876	450	81899	100838							0301	Азота диоксид	0.219733333	654.968	2.94464	2023
																				0304	Азота оксид	0.035706667	106.432	0.478504	2023
																				0328	Сажа	0.013333333	39.743	0.183428571	2023
																				0330	Сера диоксид	0.073333333	218.588	0.963	2023
																				0337	Углерод оксид	0.24	715.378	3.21	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	2.4762E-07	0.0007	3.36286E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.002857143	8.516	0.036685714	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.068571429	204.394	0.917142857	2023
606		Генератор	6	1333	Выхлопная труба	3721	2	0.245	47.16	2.221219	450	81899	100838							0301	Азота диоксид	0.512	610.456	5.550144	2023
																				0304	Азота оксид	0.0832	99.199	0.9018984	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м³/с	Температура смеси, °С	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника							г/с	мг/нм³	т/год	
												X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0328	Сажа	0.023809524	28.388	0.247774286	2023
																				0330	Сера диоксид	0.2	238.459	2.168025	2023
																				0337	Углерод оксид	0.516666667	616.02	5.636865	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	5.7143E-07	0.0007	6.81379E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.005714286	6.813	0.061943571	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.138095238	164.65	1.486645714	2023
606		Осветительная мачта	1	738	Выхлопная труба	3722	2	0.1	3.77	0.0296163	450	81899	100838							0301	Азота диоксид	0.007324444	654.967	0.0170624	2023
																				0304	Азота оксид	0.001190222	106.432	0.00277264	2023
																				0328	Сажа	0.000444444	39.743	0.001062857	2023
																				0330	Сера диоксид	0.002444444	218.587	0.00558	2023
																				0337	Углерод оксид	0.008	715.377	0.0186	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	8.25E-09	0.0007	1.95E-08	2023
																				1325	Формальдегид	9.52381E-05	8.516	0.000212571	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.002285714	204.393	0.005314286	2023
606		Осветительная мачта	3	3861	Выхлопная труба	3723	2	0.173	3.49	0.0821851	450	81899	100838							0301	Азота диоксид	0.020325333	654.968	0.24768	2023
																				0304	Азота оксид	0.003302867	106.432	0.040248	2023
																				0328	Сажа	0.001233333	39.743	0.015428571	2023
																				0330	Сера диоксид	0.006783333	218.588	0.081	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0222	715.378	0.27	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	2.29E-08	0.0007	2.8286E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.000264286	8.516	0.003085714	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.006342857	204.394	0.077142857	2023
606		Генератор	1	2030	Выхлопная труба	3724	2	0.1	37.73	0.2961625	450	81899	100838							0301	Азота диоксид	0.068266667	610.456	0.43648	2023
																				0304	Азота оксид	0.011093333	99.199	0.070928	2023
																				0328	Сажа	0.003174603	28.388	0.019485714	2023
																				0330	Сера диоксид	0.026666667	238.459	0.1705	2023
																				0337	Углерод оксид	0.068888889	616.02	0.4433	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	7.62E-08	0.0007	5.3586E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.000761905	6.813	0.004871429	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.018412698	164.65	0.116914286	2023
606		Генератор	1	6089	Выхлопная труба	3725	2	0.1	45.27	0.355395	450	81899	100838							0301	Азота диоксид	0.08192	610.456	1.25696	2023
																				0304	Азота оксид	0.013312	99.199	0.204256	2023
																				0328	Сажа	0.003809524	28.388	0.056114286	2023
																				0330	Сера диоксид	0.032	238.459	0.491	2023
																				0337	Углерод оксид	0.082666667	616.02	1.2766	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	9.14E-08	0.0007	1.54314E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.000914286	6.813	0.014028571	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.022095238	164.65	0.336685714	2023
606		Генератор	1	7482	Выхлопная труба	3726	2	0.1	31.13	0.2443341	450	81899	100838							0301	Азота диоксид	0.060426667	654.968	1.426912	2023
																				0304	Азота оксид	0.009819333	106.432	0.2318732	2023
																				0328	Сажа	0.003666667	39.743	0.088885714	2023
																				0330	Сера диоксид	0.020166667	218.588	0.46665	2023
																				0337	Углерод оксид	0.066	715.378	1.5555	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	6.81E-08	0.0007	1.62957E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.000785714	8.516	0.017777143	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.018857143	204.394	0.444428571	2023
606		Осветительная мачта	2	5550	Выхлопная труба	3727	2	0.141	2.79	0.0438321	450	81899	100838							0301	Азота диоксид	0.010840178	654.968	0.189888	2023
																				0304	Азота оксид	0.001761529	106.432	0.0308568	2023
																				0328	Сажа	0.000657778	39.743	0.011828571	2023
																				0330	Сера диоксид	0.003617778	218.587	0.0621	2023
																				0337	Углерод оксид	0.01184	715.377	0.207	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.22E-08	0.0007	2.1686E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.000140952	8.516	0.002365714	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.003382857	204.393	0.059142857	2023
606		Генератор	1	4267	Выхлопная труба	3728	2	0.1	94.32	0.7404063	450	81899	100838							0301	Азота диоксид	0.170666667	610.456	0.21632	2023
																				0304	Азота оксид	0.027733333	99.199	0.035152	2023
																				0328	Сажа	0.007936508	28.388	0.009657143	2023
																				0330	Сера диоксид	0.066666667	238.459	0.0845	2023
																				0337	Углерод оксид	0.172222222	616.02	0.2197	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.9048E-07	0.0007	2.6557E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.001904762	6.813	0.002414286	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, $м^3/с$	Температура смеси, °С	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника X1	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника Y1	2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника X2	2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника Y2							г/с	$мг/нм^3$	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.046031746	164.65	0.057942857	2023
606		Генератор	1	325	Выхлопная труба	3729	2	0.1	7.55	0.0592325	450	81899	100838							0301	Азота диоксид	0.014648889	654.968	0.015002803	2023
																				0304	Азота оксид	0.002380444	106.432	0.002437956	2023
																				0328	Сажа	0.000888889	39.743	0.00093456	2023
																				0330	Сера диоксид	0.004888889	218.588	0.00490644	2023
																				0337	Углерод оксид	0.016	715.378	0.0163548	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.65E-08	0.0007	1.71E-08	2023
																				1325	Формальдегид	0.000190476	8.516	0.000186912	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.004571429	204.394	0.0046728	2023
606		Генератор	1	4267	Выхлопная труба	3730	2	0.1	75.46	0.5923251	450	81899	100838							0301	Азота диоксид	0.136533333	610.456	0.49216	2023
																				0304	Азота оксид	0.022186667	99.199	0.079976	2023
																				0328	Сажа	0.006349206	28.388	0.021971429	2023
																				0330	Сера диоксид	0.053333333	238.459	0.19225	2023
																				0337	Углерод оксид	0.137777778	616.02	0.49985	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.5238E-07	0.0007	6.0421E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.00152381	6.813	0.005492857	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.036825397	164.65	0.131828571	2023
606		Генератор	1	4267	Выхлопная труба	3731	2	0.1	188.64	1.4808127	450	81899	100838							0301	Азота диоксид	0.341333333	610.456	0.9856	2023
																				0304	Азота оксид	0.055466667	99.199	0.16016	2023
																				0328	Сажа	0.015873016	28.388	0.044	2023
																				0330	Сера диоксид	0.133333333	238.459	0.385	2023
																				0337	Углерод оксид	0.344444444	616.02	1.001	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	3.8095E-07	0.0007	0.00000121	2023
																				1325	Формальдегид	0.003809524	6.813	0.011	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.092063492	164.65	0.264	2023
606		Генератор	1	4267	Выхлопная труба	3732	2	0.1	11.32	0.0888488	450	81899	100838							0301	Азота диоксид	0.021973333	654.968	0.107328	2023
																				0304	Азота оксид	0.003570667	106.432	0.0174408	2023
																				0328	Сажа	0.001333333	39.743	0.006685714	2023
																				0330	Сера диоксид	0.007333333	218.588	0.0351	2023
																				0337	Углерод оксид	0.024	715.378	0.117	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	2.48E-08	0.0007	1.2257E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.000285714	8.516	0.001337143	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.006857143	204.394	0.033428571	2023
606		Котел	1	4267	Дымовая труба	3733	2	0.1	101.62	0.7977175	200	81899	100838							0301	Азота диоксид	0.1569	340.779	1.3686	2023
																				0304	Азота оксид	0.0255	55.385	0.2224	2023
																				0328	Сажа	0.009742	21.159	0.085	2023
																				0330	Сера диоксид	0.2291	497.593	1.9992	2023
																				0337	Углерод оксид	0.5331	1157.865	4.6512	2023
606		Битумные работы	1	3130	Неорганиованный источник	9092	2				42.8	86358	115960	1	1					2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0019		0.021	2023
606		Земляные работы	1	2394	Неорганиованный источник	9093	2				42.8	86358	115960	2	2					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.1855		2.7058	2023
606		Пыление при движении спецтехники	1	5220	Неорганиованный источник	9094	2				42.8	86358	115960	2	2					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0436		0.9276	2023
606		Топливозаправщик	1	8760	Неорганиованный источник	9095	2				42.8	86358	115960	1	1					0333	Сероводород	0.0000062		0.0007105	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0022		0.2530268	2023
606		Узел разгрузки и хранения инертных материалов	1	8760	Неорганиованный источник	9096	2				42.8	86358	115960	2	2					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.2448		3.5063	2023
606		Участок сварки	1	8760	Неорганиованный источник	9097	2				42.8	86358	115960	1	1					0123	Железо (II, III оксиды	0.0023756		0.002138	2023
																				0143	Марганец и его соединения	0.0002044		0.000184	2023
																				0301	Азота диоксид	0.0008333		0.0003	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0073889		0.00266	2023
																				0342	Фтористый водород	0.0004167		0.00015	2023
																				0344	Фториды неорганические плохо растворимые	0.0007333		0.00066	2023
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0003111		0.00028	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, $м^3/с$	Температура смеси, °С	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника X1	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника Y1	2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника X2	2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника Y2							г/с	$мг/нм^3$	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
Подрядные организации на площадках ПБР/ПУУД																									
607		Теплопушка	18	900	Дымовая труба	3734	2	0.212	5.94	0.2099991	200	86358	115960							0301	Азота диоксид	0.0561	462.854	0.0838	2023
																				0304	Азота оксид	0.0091	75.08	0.0136	2023
																				0328	Сажа	0.005838	48.167	0.008985	2023
																				0330	Сера диоксид	0.1373	1132.796	0.2113	2023
																				0337	Углерод оксид	0.3195	2636.04	0.4917	2023
607		Виброплита	7	911	Выхлопная труба	3735	2	0.132	18.73	0.2573282	450	86358	115960							0301	Азота диоксид	0.063640267	654.968	0.183008	2023
																				0304	Азота оксид	0.010341543	106.432	0.0297388	2023
																				0328	Сажа	0.003861667	39.743	0.0114	2023
																				0330	Сера диоксид	0.021239167	218.588	0.05985	2023
																				0337	Углерод оксид	0.06951	715.378	0.1995	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	7.17E-08	0.0007	0.000000209	2023
																				1325	Формальдегид	0.0008275	8.516	0.00228	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.01986	204.394	0.057	2023
607		Виброплита	3	1863	Выхлопная труба	3736	2	0.087	4.34	0.025544	450	86358	115960							0301	Азота диоксид	0.006317333	654.969	0.037152	2023
																				0304	Азота оксид	0.001026567	106.432	0.0060372	2023
																				0328	Сажа	0.000383333	39.743	0.002314286	2023
																				0330	Сера диоксид	0.002108333	218.588	0.01215	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0069	715.378	0.0405	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	7.12E-09	0.0007	4.24E-08	2023
																				1325	Формальдегид	8.21429E-05	8.516	0.000462857	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.001971429	204.394	0.011571429	2023
607		Виброплита	1	1786	Выхлопная труба	3737	2	0.05	7.55	0.0148081	450	86358	115960							0301	Азота диоксид	0.003662222	654.969	0.02064	2023
																				0304	Азота оксид	0.000595111	106.433	0.003354	2023
																				0328	Сажа	0.000222222	39.743	0.001285714	2023
																				0330	Сера диоксид	0.001222222	218.588	0.00675	2023
																				0337	Углерод оксид	0.004	715.379	0.0225	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	4.13E-09	0.0007	2.36E-08	2023
																				1325	Формальдегид	4.76191E-05	8.516	0.000257143	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.001142857	204.394	0.006428571	2023
607		Генератор	2	7372	Выхлопная труба	3738	2	0.071	216.93	0.8588714	450	86358	115960							0301	Азота диоксид	0.197973333	610.456	4.597248	2023
																				0304	Азота оксид	0.032170667	99.199	0.7470528	2023
																				0328	Сажа	0.009206349	28.388	0.205234286	2023
																				0330	Сера диоксид	0.077333333	238.459	1.7958	2023
																				0337	Углерод оксид	0.199777778	616.02	4.66908	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	2.2095E-07	0.0007	5.64394E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.002209524	6.813	0.051308571	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.053396825	164.65	1.231405714	2023
607		Генератор	7	8760	Выхлопная труба	3739	2	0.132	75.75	1.0365689	450	86358	115960							0301	Азота диоксид	0.256355556	654.968	7.08761088	2023
																				0304	Азота оксид	0.041657778	106.432	1.151736768	2023
																				0328	Сажа	0.015555556	39.743	0.441504	2023
																				0330	Сера диоксид	0.085555556	218.588	2.317896	2023
																				0337	Углерод оксид	0.28	715.378	7.72632	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	2.8889E-07	0.0007	8.09424E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.003333333	8.516	0.0883008	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.08	204.394	2.20752	2023
607		Осветительный мачта	12	8760	Выхлопная труба	3740	2	0.173	11.32	0.2665463	450	86358	115960							0301	Азота диоксид	0.03296	327.484	0.911264256	2023
																				0304	Азота оксид	0.005356	53.216	0.148080442	2023
																				0328	Сажа	0.002	19.872	0.0567648	2023
																				0330	Сера диоксид	0.011	109.294	0.2980152	2023
																				0337	Углерод оксид	0.036	357.689	0.993384	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	3.71E-08	0.0004	1.04069E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.000428571	4.258	0.01135296	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.010285714	102.197	0.283824	2023
607		Насос на дизельном приводе	3	8760	Выхлопная труба	3741	2	0.173	3.77	0.0888488	450	86358	115960							0301	Азота диоксид	0.021973333	654.968	0.078432	2023
																				0304	Азота оксид	0.003570667	106.432	0.0127452	2023
																				0328	Сажа	0.001333333	39.743	0.004885714	2023
																				0330	Сера диоксид	0.007333333	218.588	0.02565	2023
																				0337	Углерод оксид	0.024	715.378	0.0855	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	2.48E-08	0.0007	8.96E-08	2023
																				1325	Формальдегид	0.000285714	8.516	0.000977143	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м³/с	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.006857143	204.394	0.024428571	2023
607		Насос на дизельном приводе	11	8760	Выхлопная труба	3742	2	0.332	2.88	0.2484063	450	86358	115960							0301	Азота диоксид	0.033509333	357.255	0.22704	2023
																				0304	Азота оксид	0.005445267	58.054	0.036894	2023
																				0328	Сажа	0.002033333	21.678	0.014142857	2023
																				0330	Сера диоксид	0.011183333	119.23	0.07425	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0366	390.206	0.2475	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	3.78E-08	0.0004	2.5929E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.000435714	4.645	0.002828571	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.010457143	111.487	0.070714286	2023
607		Узел разгрузки и хранения инертных материалов	1	5600	Неорганиованный источник	9098	2				42.8	86314	115970	5	5					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0269		0.3225	2023
607		Участок сварки	1	1800	Неорганиованный источник	9099	2				42.8	86314	115970	1	1					0123	Железо (II, III оксиды	0.0009046		0.014655	2023
																				0143	Марганец и его соединения	0.0001602		0.002595	2023
																				0342	Фтористый водород	0.0000926		0.0006	2023
607		Битумные работы	1	120	Неорганиованный источник	9100	2				42.8	86314	115970	1	1					2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.15741E-06		0.0000005	2023
607		Пыление при движении спецтехники	15	3000	Неорганиованный источник	9101	2				42.8	86314	115970	2	2					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0766		1.6274	2023
607		Буровые работы	3	1500	Неорганиованный источник	9102	2				42.8	86314	115970	2	2					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0254		0.1373	2023
607		Участок покраски	1	500	Неорганиованный источник	9103	2				42.8	86314	115970	1	1					0616	Ксилол	0.0107813		0.0675	2023
																				0621	Толуол	0.0344444		0.062	2023
																				1210	Бутилацетат	0.0066667		0.012	2023
																				1401	Ацетон	0.0144444		0.026	2023
																				2750	Сольвент нафта	0.0039931		0.025	2023
																				2752	Уайт-спирит	0.0035938		0.0225	2023
																				2902	Взвешенные частицы	0.0308333		0.0555	2023
Подрядные организации на площадках ПБР/ПУУД																									
608		Генератор	1	7300	Выхлопная труба	3743	2	0.05	90.5	0.1776975	450	88000	130250							0301	Азота диоксид	0.043946667	654.968	0.2064	2023
																				0304	Азота оксид	0.007141333	106.432	0.03354	2023
																				0328	Сажа	0.002666667	39.743	0.012857143	2023
																				0330	Сера диоксид	0.014666667	218.588	0.0675	2023
																				0337	Углерод оксид	0.048	715.378	0.225	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	4.95E-08	0.0007	2.3571E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.000571429	8.516	0.002571429	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.013714286	204.394	0.064285714	2023
608		Генератор	3	7300	Выхлопная труба	3744	2	0.087	89.68	0.5330926	450	83390	103125							0301	Азота диоксид	0.13184	654.968	0.46784	2023
																				0304	Азота оксид	0.021424	106.432	0.076024	2023
																				0328	Сажа	0.008	39.743	0.029142857	2023
																				0330	Сера диоксид	0.044	218.588	0.153	2023
																				0337	Углерод оксид	0.144	715.378	0.51	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.4857E-07	0.0007	5.3429E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.001714286	8.516	0.005828571	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.041142857	204.394	0.145714286	2023
608		Генератор	1	7000	Выхлопная труба	3745	2	0.05	90.55	0.1776975	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.043946667	654.968	0.19264	2023
																				0304	Азота оксид	0.007141333	106.432	0.031304	2023
																				0328	Сажа	0.002666667	39.743	0.012	2023
																				0330	Сера диоксид	0.014666667	218.588	0.063	2023
																				0337	Углерод оксид	0.048	715.378	0.21	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	4.95E-08	0.0007	0.00000022	2023
																				1325	Формальдегид	0.000571429	8.516	0.0024	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.013714286	204.394	0.06	2023
608		Генератор	1	3500	Выхлопная труба	3746	2	0.15	104.8	1.8519732	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.426666667	610.14	0.384	2023
																				0304	Азота оксид	0.069333333	99.148	0.0624	2023
																				0328	Сажа	0.01984127	28.373	0.017142857	2023
																				0330	Сера диоксид	0.166666667	238.336	0.15	2023
																				0337	Углерод оксид	0.430555556	615.701	0.39	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	4.7619E-07	0.0007	4.7143E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.004761905	6.81	0.004285714	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника										
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м³/с	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.115079365	164.565	0.102857143	2023
608		Генератор	1	5000	Выхлопная труба	3747	2	0.05	90.55	0.1776975	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.043946667	654.968	0.1376	2023
																				0304	Азота оксид	0.007141333	106.432	0.02236	2023
																				0328	Сажа	0.002666667	39.743	0.008571429	2023
																				0330	Сера диоксид	0.014666667	218.588	0.045	2023
																				0337	Углерод оксид	0.048	715.378	0.15	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	4.95E-08	0.0007	1.5714E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.000571429	8.516	0.001714286	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.013714286	204.394	0.042857143	2023
608		Генератор	5	3500	Выхлопная труба	3748	2	0.112	90.18	0.8884876	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.219733333	654.968	0.4128	2023
																				0304	Азота оксид	0.035706667	106.432	0.06708	2023
																				0328	Сажа	0.013333333	39.743	0.025714286	2023
																				0330	Сера диоксид	0.073333333	218.588	0.135	2023
																				0337	Углерод оксид	0.24	715.378	0.45	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	2.4762E-07	0.0007	4.7143E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.002857143	8.516	0.005142857	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.068571429	204.394	0.128571429	2023
608		Воздухонагреватель	2	3500	Дымовая труба	3749	2	0.071	21.41	0.0847575	200	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.0102	208.507	0.0889	2023
																				0304	Азота оксид	0.001664	34.015	0.0144	2023
																				0328	Сажа	0.001035	21.157	0.009	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0243	496.737	0.2117	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0566	1157.009	0.4925	2023
608		Воздухонагреватель	2	3500	Дымовая труба	3750	2	0.071	21.41	0.0847575	200	83390	103125							0301	Азота диоксид	0.0102	208.507	0.0889	2023
																				0304	Азота оксид	0.001664	34.015	0.0144	2023
																				0328	Сажа	0.001035	21.157	0.009	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0243	496.737	0.2117	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0566	1157.009	0.4925	2023
608		Осветительная мачта	2	3500	Выхлопная труба	3751	2	0.071	11.32	0.0444244	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.010986667	654.968	0.104576	2023
																				0304	Азота оксид	0.001785333	106.432	0.0169936	2023
																				0328	Сажа	0.000666667	39.743	0.006514286	2023
																				0330	Сера диоксид	0.003666667	218.588	0.0342	2023
																				0337	Углерод оксид	0.012	715.378	0.114	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.24E-08	0.0007	1.1943E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.000142857	8.516	0.001302857	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.003428571	204.394	0.032571429	2023
608		Подметальная машина	2	3500	Выхлопная труба	3752	2	0.071	10.94	0.0429436	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	1.2531E-07	0.008	0.000000644	2023
																				0304	Азота оксид	2.04E-08	0.001	1.0465E-07	2023
																				0330	Сера диоксид	5.03E-08	0.003	2.5875E-07	2023
																				0337	Углерод оксид	1.04051E-05	0.642	0.000053475	2023
																				2704	Бензин	1.67824E-06	0.103	0.000008625	2023
608		Подметальная машина	2	657	Выхлопная труба	3753	2	0.071	10.94	0.0429436	450	83390	103125							0301	Азота диоксид	1.2531E-07	0.008	0.000000224	2023
																				0304	Азота оксид	2.04E-08	0.001	3.64E-08	2023
																				0330	Сера диоксид	5.03E-08	0.003	9.00E-08	2023
																				0337	Углерод оксид	1.04051E-05	0.642	0.0000186	2023
																				2704	Бензин	1.67824E-06	0.103	0.000003	2023
608		Подметальная машина	1	657	Выхлопная труба	3754	2	0.05	10.94	0.0214718	450	81899	100838							0301	Азота диоксид	6.27E-08	0.008	0.000000112	2023
																				0304	Азота оксид	1.02E-08	0.001	1.82E-08	2023
																				0330	Сера диоксид	2.52E-08	0.003	4.50E-08	2023
																				0337	Углерод оксид	5.20255E-06	0.642	0.0000093	2023
																				2704	Бензин	8.3912E-07	0.103	0.0000015	2023
Подрядные организации на площадках ПБР/ПУУД																									
609		Генератор	1	6570	Выхлопная труба	4765	2	0.1	122.55	0.9625282	450	87719	130579							0301	Азота диоксид	0.221866667	610.456	1.27872	2023
																				0304	Азота оксид	0.036053333	99.199	0.207792	2023
																				0328	Сажа	0.01031746	28.388	0.057085714	2023
																				0330	Сера диоксид	0.086666667	238.459	0.4995	2023
																				0337	Углерод оксид	0.223888889	616.02	1.2987	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	2.4762E-07	0.0007	1.56986E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.00247619	6.813	0.014271429	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.05984127	164.65	0.342514286	2023
609		Генератор	1	2190	Выхлопная труба	4766	2	0.05	113.18	0.2221219	450	87719	130579							0301	Азота диоксид	0.054933333	654.968	0.338496	2023
																				0304	Азота оксид	0.008926667	106.432	0.0550056	2023
																				0328	Сажа	0.003333333	39.743	0.021085714	2023
																				0330	Сера диоксид	0.018333333	218.588	0.1107	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м³/с	Температура смеси, °С	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника X1	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника Y1	2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника X2	2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0337	Углерод оксид	0.06	715.378	0.369	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	6.19E-08	0.0007	3.8657E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.000714286	8.516	0.004217143	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.017142857	204.394	0.105428571	2023
609		Генератор	1	5800	Выхлопная труба	4767	2	0.05	117.71	0.2310068	450	87719	130579							0301	Азота диоксид	0.057130667	654.968	0.52288	2023
																				0304	Азота оксид	0.009283733	106.432	0.084968	2023
																				0328	Сажа	0.003466667	39.743	0.032571429	2023
																				0330	Сера диоксид	0.019066667	218.588	0.171	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0624	715.378	0.57	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	6.44E-08	0.0007	5.9714E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.000742857	8.516	0.006514286	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.017828571	204.394	0.162857143	2023
609		Генератор	1	4015	Выхлопная труба	4768	2	0.1	39.47	0.3098601	450	87719	130579							0301	Азота диоксид	0.071424	610.456	0.61056	2023
																				0304	Азота оксид	0.0116064	99.199	0.099216	2023
																				0328	Сажа	0.003321429	28.388	0.027257143	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0279	238.459	0.2385	2023
																				0337	Углерод оксид	0.072075	616.02	0.6201	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	7.97E-08	0.0007	7.4957E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.000797143	6.813	0.006814286	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.019264286	164.65	0.163542857	2023
609		Генератор	1	4015	Выхлопная труба	4769	2	0.15	16.77	0.2961625	450	87719	130579							0301	Азота диоксид	0.068266667	610.456	0.61056	2023
																				0304	Азота оксид	0.011093333	99.199	0.099216	2023
																				0328	Сажа	0.003174603	28.388	0.027257143	2023
																				0330	Сера диоксид	0.026666667	238.459	0.2385	2023
																				0337	Углерод оксид	0.068888889	616.02	0.6201	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	7.62E-08	0.0007	7.4957E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.000761905	6.813	0.006814286	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.018412698	164.65	0.163542857	2023
609		Генератор	2	2190	Выхлопная труба	4770	2	0.212	23.06	0.814447	450	87719	130579							0301	Азота диоксид	0.187733333	610.456	0.30848	2023
																				0304	Азота оксид	0.030506667	99.199	0.050128	2023
																				0328	Сажа	0.008730159	28.388	0.013771429	2023
																				0330	Сера диоксид	0.073333333	238.459	0.1205	2023
																				0337	Углерод оксид	0.189444444	616.02	0.3133	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	2.0952E-07	0.0007	3.7871E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.002095238	6.813	0.003442857	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.050634921	164.65	0.082628571	2023
609		Генератор	1	4015	Выхлопная труба	4771	2	0.15	5.03	0.0888488	450	87719	130579							0301	Азота диоксид	0.021973333	654.968	0.214656	2023
																				0304	Азота оксид	0.003570667	106.432	0.0348816	2023
																				0328	Сажа	0.001333333	39.743	0.013371429	2023
																				0330	Сера диоксид	0.007333333	218.588	0.0702	2023
																				0337	Углерод оксид	0.024	715.378	0.234	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	2.48E-08	0.0007	2.4514E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.000285714	8.516	0.002674286	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.006857143	204.394	0.066857143	2023
609		Компрессор	1	730	Выхлопная труба	4772	2	0.15	24.94	0.4405418	450	87719	130579							0301	Азота диоксид	0.101546667	610.456	0.08576	2023
																				0304	Азота оксид	0.016501333	99.199	0.013936	2023
																				0328	Сажа	0.004722222	28.388	0.003828571	2023
																				0330	Сера диоксид	0.039666667	238.459	0.0335	2023
																				0337	Углерод оксид	0.102472222	616.02	0.0871	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.1333E-07	0.0007	1.0529E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.001133333	6.813	0.000957143	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.027388889	164.65	0.022971429	2023
609		Тепловая пушка	1	730	Дымовая труба	4773	2	0.15	0.56	0.0099715	200	87719	130579							0301	Азота диоксид	0.001	173.755	0.0023	2023
																				0304	Азота оксид	0.0002	34.751	0.0004	2023
																				0328	Сажа	0.000122	21.198	0.000275	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0029	503.89	0.0065	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0067	1164.16	0.015	2023
609		Топливозаправщик	8	4015	Неорганизованный источник	9108	2				42.8	87719	130579	2	2					0333	Сероводород	0.0000062		0.000021	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0022		0.0074863	2023
609		Участок сварки	1	8760		9270	2				42.8	87719	130579	1	1					0123	Железо (II, III оксиды	0.0376804		0.3177912	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м³/с	Температура смеси, °С	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника							г/с	мг/нм³	т/год	
												X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
					Неорганизованный источник															0143	Марганец и его соединения	0.0006116		0.0063993	2023
																				0301	Азота диоксид	0.0181959		0.1435209	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0202232		0.1594815	2023
																				0342	Фтористый водород	0.0001629		0.0012845	2023
																				0344	Фториды неорганические плохо растворимые	0.0001837		0.0036204	2023
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0001005		0.0019799	2023
609		Сварка пластиковых труб	1	1460	Неорганизованный источник	9271	2				42.8	87719	130579	3	3					0337	Углерод оксид	0.0000571		0.0003001	2023
																				0827	Винилхлорид	0.0000247		0.00013	2023
609		Механический участок	1	2700	Неорганизованный источник	9272	2				42.8	87719	130579	2	2					2902	Взвешенные частицы	0.05782		0.1661472	2023
																				2930	Пыль абразивная	0.0372		0.104976	2023
																				2936	Пыль древесная	0.472		1.14696	2023
Подрядные организации на площадках ПБР/ПУУД																									
610		Генератор	13	7200	Выхлопная труба	3776	2	0.216	31.44	1.1520755	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.153813333	353.581	6.41392128	2023
																				0304	Азота оксид	0.024994667	57.457	1.042262208	2023
																				0328	Сажа	0.009333333	21.455	0.399538286	2023
																				0330	Сера диоксид	0.051333333	118.003	2.097576	2023
																				0337	Углерод оксид	0.168	386.193	6.99192	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.7333E-07	0.0004	7.32487E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.002	4.598	0.079907657	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.048	110.341	1.997691429	2023
610		Генератор	11	8760	Выхлопная труба	3777	2	0.199	41.92	1.3031152	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.175786667	357.255	8.910139392	2023
																				0304	Азота оксид	0.028565333	58.054	1.447897651	2023
																				0328	Сажа	0.010666667	21.678	0.5550336	2023
																				0330	Сера диоксид	0.058666667	119.23	2.9139264	2023
																				0337	Углерод оксид	0.192	390.206	9.713088	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.981E-07	0.0004	1.01756E-05	2023
																				1325	Формальдегид	0.002285714	4.645	0.11100672	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.054857143	111.487	2.775168	2023
610		Генератор	10	7200	Выхлопная труба	3778	2	0.285	27.95	1.7769752	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.439466667	654.968	9.045136	2023
																				0304	Азота оксид	0.071413333	106.432	1.4698346	2023
																				0328	Сажа	0.026666667	39.743	0.563442857	2023
																				0330	Сера диоксид	0.146666667	218.588	2.958075	2023
																				0337	Углерод оксид	0.48	715.378	9.86025	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	4.9524E-07	0.0007	1.03298E-05	2023
																				1325	Формальдегид	0.005714286	8.516	0.112688571	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.137142857	204.394	2.817214286	2023
610		Генератор	15	7200	Выхлопная труба	3779	2	0.445	28.53	4.4424381	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.546133333	325.576	20.08894906	2023
																				0304	Азота оксид	0.088746667	52.906	3.264454223	2023
																				0328	Сажа	0.025396825	15.14	0.896828083	2023
																				0330	Сера диоксид	0.213333333	127.178	7.847245728	2023
																				0337	Углерод оксид	0.551111111	328.544	20.40283889	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	6.0952E-07	0.0004	2.46628E-05	2023
																				1325	Формальдегид	0.006095238	3.634	0.224207021	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.147301587	87.814	5.380968499	2023
610		Генератор	14	7995	Выхлопная труба	3780	2.5	0.475	58.48	10.3656888	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	1.194666667	305.228	59.48741632	2023
																				0304	Азота оксид	0.194133333	49.6	9.666705152	2023
																				0328	Сажа	0.055555556	14.194	2.655688229	2023
																				0330	Сера диоксид	0.466666667	119.23	23.237272	2023
																				0337	Углерод оксид	1.205555556	308.01	60.4169072	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.33333E-06	0.0003	7.30314E-05	2023
																				1325	Формальдегид	0.013333333	3.407	0.663922057	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.322222222	82.325	15.93412937	2023
610		Генератор	23	7634	Выхлопная труба	3781	2.6	0.623	111.73	34.0586917	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	4.096	318.499	167.7941767	2023
																				0304	Азота оксид	0.6656	51.756	27.26655371	2023
																				0328	Сажа	0.19047619	14.811	7.49081146	2023
																				0330	Сера диоксид	1.6	124.414	65.54460027	2023
																				0337	Углерод оксид	4.133333333	321.402	170.4159607	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	4.57143E-06	0.0004	0.000205997	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м³/с	Температура смеси, °С	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника X1	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника Y1	2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника X2	2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				1325	Формальдегид	0.045714286	3.555	1.872702865	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.104761905	85.905	44.94486876	2023
610		Генератор	8	7200	Выхлопная труба	3782	2.3	0.566	75.33	18.9544023	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	4.369066667	610.456	75.26888153	2023
																				0304	Азота оксид	0.709973333	99.199	12.23119325	2023
																				0328	Сажа	0.203174603	28.388	3.360217926	2023
																				0330	Сера диоксид	1.706666667	238.459	29.40190685	2023
																				0337	Углерод оксид	4.408888889	616.02	76.44495781	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	4.87619E-06	0.0007	9.2406E-05	2023
																				1325	Формальдегид	0.048761905	6.813	0.840054481	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.178412698	164.65	20.16130755	2023
610		Генератор	9	5760	Выхлопная труба	3783	3.2	1.05	38.5	33.3182854	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	8.64	686.763	122.0597655	2023
																				0304	Азота оксид	1.404	111.599	19.83471189	2023
																				0328	Сажа	0.428571429	34.066	6.05455186	2023
																				0330	Сера диоксид	3	238.459	42.38186302	2023
																				0337	Углерод оксид	9	715.378	127.1455891	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	9.28571E-06	0.0007	0.0001332	2023
																				1325	Формальдегид	0.107142857	8.516	1.453092446	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	2.571428571	204.394	36.32731116	2023
610		Осветительная мачта	72	6251	Выхлопная труба	3784	2	2.546	0.19	0.9595666	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.118656	327.484	4.68214272	2023
																				0304	Азота оксид	0.0192816	53.216	0.760848192	2023
																				0328	Сажа	0.0072	19.872	0.291661714	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0396	109.294	1.531224	2023
																				0337	Углерод оксид	0.1296	357.689	5.10408	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.3371E-07	0.0004	5.34713E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.001542857	4.258	0.058332343	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.037028571	102.197	1.458308571	2023
610		Тепловая пушка	85	5760	Дымовая труба	3785	2	1.383	2.4	3.6021931	200	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.2198	105.72	7.0148	2023
																				0304	Азота оксид	0.0357	17.171	1.1399	2023
																				0328	Сажа	0.022255	10.704	0.710219	2023
																				0330	Сера диоксид	0.5234	251.748	16.7044	2023
																				0337	Углерод оксид	1.2178	585.743	38.8632	2023
610		Компрессор	5	8640	Выхлопная труба	3786	2	3.354	0.94	8.292551	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	1.911466667	610.456	31.87478584	2023
																				0304	Азота оксид	0.310613333	99.199	5.179652699	2023
																				0328	Сажа	0.088888889	28.388	1.422981511	2023
																				0330	Сера диоксид	0.746666667	238.459	12.45108822	2023
																				0337	Углерод оксид	1.928888889	616.02	32.37282937	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	2.13333E-06	0.0007	3.9132E-05	2023
																				1325	Формальдегид	0.021333333	6.813	0.355745378	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.515555556	164.65	8.537889065	2023
610		Компрессор	3	8760	Выхлопная труба	3787	2	1.732	0.39	0.9218059	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.21248	610.456	2.47836672	2023
																				0304	Азота оксид	0.034528	99.199	0.402734592	2023
																				0328	Сажа	0.009880952	28.388	0.110641371	2023
																				0330	Сера диоксид	0.083	238.459	0.968112	2023
																				0337	Углерод оксид	0.214416667	616.02	2.5170912	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	2.3714E-07	0.0007	3.04264E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.002371429	6.813	0.027660343	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.057309524	164.65	0.663848229	2023
610		Компрессор	1	7200	Выхлопная труба	3788	2	0.05	67.53	0.1325327	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.033417778	667.775	0.74481504	2023
																				0304	Азота оксид	0.005430389	108.513	0.121032444	2023
																				0328	Сажа	0.002027778	40.52	0.046396286	2023
																				0330	Сера диоксид	0.011152778	222.862	0.2435805	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0365	729.366	0.811935	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	3.77E-08	0.0008	8.506E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.000434524	8.683	0.009279257	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.010428571	208.39	0.231981429	2023
610		Компрессор	1	8760	Выхлопная труба	3789	2	0.15	109.41	1.9324606	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.44544	610.456	7.9106304	2023
																				0304	Азота оксид	0.072384	99.199	1.28547744	2023
																				0328	Сажа	0.020714286	28.388	0.353153143	2023
																				0330	Сера диоксид	0.174	238.459	3.09009	2023
																				0337	Углерод оксид	0.4495	616.02	8.034234	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	4.9714E-07	0.0007	9.71171E-06	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м³/с	Температура смеси, °С	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника X1	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника Y1	2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника X2	2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				1325	Формальдегид	0.004971429	6.813	0.088288286	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.120142857	164.65	2.118918857	2023
610		Насос на дизельном приводе	1	7200	Выхлопная труба	3790	2	0.15	75.54	1.3342122	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.307541333	610.456	6.884352	2023
																				0304	Азота оксид	0.049975467	99.199	1.1187072	2023
																				0328	Сажа	0.014301587	28.388	0.307337143	2023
																				0330	Сера диоксид	0.120133333	238.459	2.6892	2023
																				0337	Углерод оксид	0.310344444	616.02	6.99192	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	3.4324E-07	0.0007	8.45177E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.003432381	6.813	0.076834286	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.082949206	164.65	1.844022857	2023
610		Генератор	2	8760	Выхлопная труба	3792	2	0.085	55.85	0.3168939	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.078371556	654.968	2.163890445	2023
																				0304	Азота оксид	0.012735378	106.432	0.351632197	2023
																				0328	Сажа	0.004755556	39.743	0.13479384	2023
																				0330	Сера диоксид	0.026155556	218.588	0.70766766	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0856	715.378	2.3588922	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	8.83E-08	0.0007	2.47122E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.001019048	8.516	0.026958768	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.024457143	204.394	0.6739692	2023
610		Котел	1	8760	Дымовая труба	3794	2	0.508	0.64	0.1301252	200	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.0178	237.005	0.4137	2023
																				0304	Азота оксид	0.0029	38.613	0.0672	2023
																				0328	Сажа	0.001589	21.157	0.036785	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0374	497.976	0.8652	2023
																				0337	Углерод оксид	0.087	1158.394	2.0129	2023
610		Компрессор	6	5952	Выхлопная труба	3797	2	0.171	31.92	0.7330023	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.18128	654.968	3.164575015	2023
																				0304	Азота оксид	0.029458	106.432	0.51424344	2023
																				0328	Сажа	0.011	39.743	0.197128842	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0605	218.588	1.034926422	2023
																				0337	Углерод оксид	0.198	715.378	3.44975474	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	2.0429E-07	0.0007	3.61403E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.002357143	8.516	0.039425768	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.056571429	204.394	0.985644211	2023
610		Генератор	13	8760	Выхлопная труба	4734	2.5	0.458	46.78	7.700226	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.955733333	328.707	37.8686464	2023
																				0304	Азота оксид	0.155306667	53.415	6.15365504	2023
																				0328	Сажа	0.044444444	15.286	1.690564571	2023
																				0330	Сера диоксид	0.373333333	128.401	14.79244	2023
																				0337	Углерод оксид	0.964444444	331.703	38.460344	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.06667E-06	0.0004	4.64905E-05	2023
																				1325	Формальдегид	0.010666667	3.669	0.422641143	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.257777778	88.658	10.14338743	2023
610		Компрессор	1	8760	Выхлопная труба	4735	3	0.3	15.42	1.0891377	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.251050667	610.456	8.2612224	2023
																				0304	Азота оксид	0.040795733	99.199	1.34244864	2023
																				0328	Сажа	0.011674603	28.388	0.368804571	2023
																				0330	Сера диоксид	0.098066667	238.459	3.22704	2023
																				0337	Углерод оксид	0.253338889	616.02	8.390304	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	2.8019E-07	0.0007	1.01421E-05	2023
																				1325	Формальдегид	0.002801905	6.813	0.092201143	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.067712698	164.65	2.212827429	2023
610		Компрессор	1	7200	Выхлопная труба	4755	2	0.05	68.25	0.1340135	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.033143111	654.968	0.345364992	2023
																				0304	Азота оксид	0.005385756	106.432	0.056121811	2023
																				0328	Сажа	0.002011111	39.743	0.0215136	2023
																				0330	Сера диоксид	0.011061111	218.588	0.1129464	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0362	715.378	0.376488	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	3.73E-08	0.0007	3.9442E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.000430952	8.516	0.00430272	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.010342857	204.394	0.107568	2023
610		Компрессор	1	7200	Выхлопная труба	4756	2	0.15	84.36	1.4908082	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.343637333	610.456	5.354496	2023
																				0304	Азота оксид	0.055841067	99.199	0.8701056	2023
																				0328	Сажа	0.015980159	28.388	0.23904	2023
																				0330	Сера диоксид	0.134233333	238.459	2.0916	2023
																				0337	Углерод оксид	0.346769444	616.02	5.43816	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	3.8352E-07	0.0007	6.5736E-06	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м³/с	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				1325	Формальдегид	0.003835238	6.813	0.05976	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.092684921	164.65	1.43424	2023
610		Компрессор	5	7767	Выхлопная труба	4757	2	0.335	84.63	7.4595939	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	1.719466667	610.456	42.07104	2023
																				0304	Азота оксид	0.279413333	99.199	6.836544	2023
																				0328	Сажа	0.079960317	28.388	1.878171429	2023
																				0330	Сера диоксид	0.671666667	238.459	16.434	2023
																				0337	Углерод оксид	1.735138889	616.02	42.7284	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.91905E-06	0.0007	5.16497E-05	2023
																				1325	Формальдегид	0.019190476	6.813	0.469542857	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.463769841	164.65	11.26902857	2023
610		Насос на дизельном приводе	2	7200	Выхлопная труба	4758	2	0.212	84.74	2.9912416	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.689493333	610.456	12.496896	2023
																				0304	Азота оксид	0.112042667	99.199	2.0307456	2023
																				0328	Сажа	0.032063492	28.388	0.557897143	2023
																				0330	Сера диоксид	0.269333333	238.459	4.8816	2023
																				0337	Углерод оксид	0.695777778	616.02	12.69216	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	7.6952E-07	0.0007	1.53422E-05	2023
																				1325	Формальдегид	0.007695238	6.813	0.139474286	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.185968254	164.65	3.347382857	2023
610		Насос на дизельном приводе	2	7318	Выхлопная труба	4759	2	0.212	73.41	2.5914222	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.597333333	610.456	13.768704	2023
																				0304	Азота оксид	0.097066667	99.199	2.2374144	2023
																				0328	Сажа	0.027777778	28.388	0.614674286	2023
																				0330	Сера диоксид	0.233333333	238.459	5.3784	2023
																				0337	Углерод оксид	0.602777778	616.02	13.98384	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	6.6667E-07	0.0007	1.69035E-05	2023
																				1325	Формальдегид	0.006666667	6.813	0.153668571	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.161111111	164.65	3.688045714	2023
610		Генератор	1	8760	Выхлопная труба	4760	2	0.06	52.37	0.1480813	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.036622222	654.968	0.93042368	2023
																				0304	Азота оксид	0.005951111	106.432	0.151193848	2023
																				0328	Сажа	0.002222222	39.743	0.057958286	2023
																				0330	Сера диоксид	0.012222222	218.588	0.304281	2023
																				0337	Углерод оксид	0.04	715.378	1.01427	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	4.13E-08	0.0007	1.06257E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.00047619	8.516	0.011591657	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.011428571	204.394	0.289791429	2023
610		Генератор	1	8760	Выхлопная труба	4761	2	0.06	49.75	0.1406772	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.034791111	654.968	0.961890048	2023
																				0304	Азота оксид	0.005653556	106.432	0.156307133	2023
																				0328	Сажа	0.002111111	39.743	0.0599184	2023
																				0330	Сера диоксид	0.011611111	218.588	0.3145716	2023
																				0337	Углерод оксид	0.038	715.378	1.048572	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	3.92E-08	0.0007	1.0985E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.000452381	8.516	0.01198368	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.010857143	204.394	0.299592	2023
610		Компрессор	3	7200	Выхлопная труба	4762	2.5	0.26	7.64	0.4053725	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.100253333	654.968	2.24484768	2023
																				0304	Азота оксид	0.016291167	106.432	0.364787748	2023
																				0328	Сажа	0.006083333	39.743	0.139836857	2023
																				0330	Сера диоксид	0.033458333	218.588	0.7341435	2023
																				0337	Углерод оксид	0.1095	715.378	2.447145	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.1298E-07	0.0007	2.56368E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.001303571	8.516	0.027967371	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.031285714	204.394	0.699184286	2023
610		Компрессор	9	7200	Выхлопная труба	4763	2.5	0.45	89.87	14.2935444	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	3.29472	610.456	70.4498183	2023
																				0304	Азота оксид	0.535392	99.199	11.44809547	2023
																				0328	Сажа	0.153214286	28.388	3.145081174	2023
																				0330	Сера диоксид	1.287	238.459	27.51946027	2023
																				0337	Углерод оксид	3.32475	616.02	71.55059671	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	3.67714E-06	0.0007	8.64897E-05	2023
																				1325	Формальдегид	0.036771429	6.813	0.786270294	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.888642857	164.65	18.87048705	2023
610		Генератор	6	4728	Выхлопная труба	4764	2	0.367	31.5	3.3318285	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.768	610.456	11.437056	2023
																				0304	Азота оксид	0.1248	99.199	1.8585216	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, $м^3/с$	Температура смеси, °С	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника X1	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника Y1	2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника X2	2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника Y2							г/с	$мг/нм^3$	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0328	Сажа	0.035714286	28.388	0.510582857	2023
																				0330	Сера диоксид	0.3	238.459	4.4676	2023
																				0337	Углерод оксид	0.775	616.02	11.61576	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	8.5714E-07	0.0007	1.4041E-05	2023
																				1325	Формальдегид	0.008571429	6.813	0.127645714	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.207142857	164.65	3.063497143	2023
610		Резервуары дизельного топлива	11	8760	Неорганизованный источник	9112	2				42.8	82997	111134	10	10					0333	Сероводород	0.000243911		0.00012	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0868672		0.0428	2023
Подрядные организации на площадках ПБР/ПУУД																									
611		Генератор	1	2516	Выхлопная труба	4668	2	0.07	26.01	0.1000931	450	82596	117286							0301	Азота диоксид	0.02472	654.064	0.1962864	2023
																				0304	Азота оксид	0.004017	106.285	0.03189654	2023
																				0328	Сажа	0.0015	39.688	0.012227143	2023
																				0330	Сера диоксид	0.00825	218.286	0.0641925	2023
																				0337	Углерод оксид	0.027	714.39	0.213975	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	2.79E-08	0.0007	2.2416E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.000321429	8.505	0.002445429	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.007714286	204.111	0.061135714	2023
611		Резервуар дизельного топлива	1	8760	Неорганиованный источник	9118	2				42.8	82283	116935	2	2					0333	Сероводород	5.98E-09		0.000002	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0000021		0.0008	2023
Подрядные организации на площадках ПБР/ПУУД																									
612		Генератор	9	1268	Выхлопная труба	3811	2	0.08	47.16	0.23693	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.158208	1768.414	2.101127119	2023
																				0304	Азота оксид	0.0257088	287.367	0.341433157	2023
																				0328	Сажа	0.0096	107.307	0.130884164	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0528	590.187	0.687141863	2023
																				0337	Углерод оксид	0.1728	1931.521	2.290472877	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.7829E-07	0.002	2.39954E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.002057143	22.994	0.026176833	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.049371429	551.863	0.654420822	2023
612		Генератор	2	1956	Выхлопная труба	3812	2	0.08	20.63	0.1036569	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.051271111	1309.936	0.278810775	2023
																				0304	Азота оксид	0.008331556	212.865	0.045306751	2023
																				0328	Сажа	0.003111111	79.486	0.017367781	2023
																				0330	Сера диоксид	0.017111111	437.175	0.09118084	2023
																				0337	Углерод оксид	0.056	1430.756	0.303936164	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	5.78E-08	0.001	3.1841E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.000666667	17.033	0.003473556	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.016	408.787	0.086838904	2023
612		Генератор	2	1416	Выхлопная труба	3814	2	0.08	65.58	0.3294808	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.151893333	1220.912	0.677523288	2023
																				0304	Азота оксид	0.024682667	198.398	0.110097534	2023
																				0328	Сажа	0.007063492	56.776	0.030246575	2023
																				0330	Сера диоксид	0.059333333	476.919	0.264657534	2023
																				0337	Углерод оксид	0.153277778	1232.04	0.688109589	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.6952E-07	0.001	8.3178E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.001695238	13.626	0.007561644	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.040968254	329.301	0.181479452	2023
612		Генератор	1	1441	Выхлопная труба	3815	2	0.08	28	0.1406772	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.034791111	654.968	0.158255079	2023
																				0304	Азота оксид	0.005653556	106.432	0.02571645	2023
																				0328	Сажа	0.002111111	39.743	0.009858082	2023
																				0330	Сера диоксид	0.011611111	218.588	0.051754932	2023
																				0337	Углерод оксид	0.038	715.378	0.172516438	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	3.92E-08	0.0007	1.8073E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.000452381	8.516	0.001971616	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.010857143	204.394	0.049290411	2023
612		Генератор	5	1280	Выхлопная труба	3816	2	0.1	49.99	0.3924154	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.452266667	3052.279	1.823200438	2023
																				0304	Азота оксид	0.073493333	495.995	0.296270071	2023
																				0328	Сажа	0.021031746	141.94	0.081392877	2023
																				0330	Сера диоксид	0.176666667	1192.296	0.712187671	2023
																				0337	Углерод оксид	0.456388889	3080.099	1.851687945	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	5.0476E-07	0.003	2.2383E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.005047619	34.066	0.020348219	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, $м^3/с$	Температура смеси, °С	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника X1	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника Y1	2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника X2	2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника Y2							г/с	$мг/нм^3$	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.121984127	823.252	0.48835726	2023
612		Генератор	1	1636	Выхлопная труба	3817	2	0.1	70.27	0.5516027	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.127146667	610.456	0.655430137	2023
																				0304	Азота оксид	0.020661333	99.199	0.106507397	2023
																				0328	Сажа	0.005912698	28.388	0.029260274	2023
																				0330	Сера диоксид	0.049666667	238.459	0.256027397	2023
																				0337	Углерод оксид	0.128305556	616.02	0.665671233	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.419E-07	0.0007	8.0466E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.001419048	6.813	0.007315068	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.034293651	164.65	0.175561644	2023
612		Генератор	5	1370	Выхлопная труба	3818	2	0.15	49.88	0.8810835	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	1.015466667	3052.279	4.367079452	2023
																				0304	Азота оксид	0.165013333	495.995	0.709650411	2023
																				0328	Сажа	0.047222222	141.94	0.194958904	2023
																				0330	Сера диоксид	0.396666667	1192.297	1.705890411	2023
																				0337	Углерод оксид	1.024722222	3080.099	4.435315068	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.13333E-06	0.003	5.36137E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.011333333	34.066	0.048739726	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.273888889	823.252	1.169753425	2023
612		Генератор	2	1315	Выхлопная труба	3819	2	0.08	67.79	0.3405869	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.157013333	1220.912	0.650422356	2023
																				0304	Азота оксид	0.025514667	198.398	0.105693633	2023
																				0328	Сажа	0.007301587	56.776	0.029036712	2023
																				0330	Сера диоксид	0.061333333	476.919	0.254071233	2023
																				0337	Углерод оксид	0.158444444	1232.04	0.660585205	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.7524E-07	0.001	7.9851E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.001752381	13.626	0.007259178	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.042349206	329.301	0.174220274	2023
612		Генератор	2	1387	Выхлопная труба	3820	2	0.08	8.11	0.0407223	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.020142222	1309.938	0.088192175	2023
																				0304	Азота оксид	0.003273111	212.865	0.014331228	2023
																				0328	Сажа	0.001222222	79.487	0.005493699	2023
																				0330	Сера диоксид	0.006722222	437.176	0.028841918	2023
																				0337	Углерод оксид	0.022	1430.758	0.096139726	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	2.27E-08	0.001	1.0072E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.000261905	17.033	0.00109874	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.006285714	408.788	0.027468493	2023
612		Генератор	10	1723	Выхлопная труба	3822	2	0.08	22.84	0.114763	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.085146667	1964.904	1.302140844	2023
																				0304	Азота оксид	0.013836333	319.297	0.211597887	2023
																				0328	Сажа	0.005166667	119.23	0.081113425	2023
																				0330	Сера диоксид	0.028416667	655.763	0.425845479	2023
																				0337	Углерод оксид	0.093	2146.133	1.419484932	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	9.60E-08	0.002	1.48708E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.001107143	25.549	0.016222685	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.026571429	613.181	0.405567123	2023
612		Генератор	7	1154	Выхлопная труба	3823	2	0.08	72.95	0.3665011	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.59136	4273.191	2.149663562	2023
																				0304	Азота оксид	0.096096	694.394	0.349320329	2023
																				0328	Сажа	0.0275	198.716	0.095967123	2023
																				0330	Сера диоксид	0.231	1669.215	0.839712329	2023
																				0337	Углерод оксид	0.59675	4312.139	2.183252055	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000066	0.005	2.6391E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.0066	47.692	0.023991781	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1595	1152.553	0.57580274	2023
612		Генератор	2	2032	Выхлопная труба	3824	2	0.1	83.94	0.6589616	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.303786667	1220.912	1.94419726	2023
																				0304	Азота оксид	0.049365333	198.398	0.315932055	2023
																				0328	Сажа	0.014126984	56.776	0.086794521	2023
																				0330	Сера диоксид	0.118666667	476.919	0.759452055	2023
																				0337	Углерод оксид	0.306555556	1232.04	1.974575342	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	3.3905E-07	0.001	2.38685E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.003390476	13.626	0.02169863	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.081936508	329.301	0.520767123	2023
612		Генератор	2	1868	Выхлопная труба	3825	2	0.15	54.71	0.9662303	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.44544	1220.912	2.621720548	2023
																				0304	Азота оксид	0.072384	198.398	0.426029589	2023
																				0328	Сажа	0.020714286	56.776	0.117041096	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, $м^3/с$	Температура смеси, °С	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника X1	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника Y1	2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника X2	2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника Y2							г/с	$мг/нм^3$	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0330	Сера диоксид	0.174	476.919	1.024109589	2023
																				0337	Углерод оксид	0.4495	1232.04	2.662684932	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	4.9714E-07	0.001	3.21863E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.004971429	13.626	0.029260274	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.120142857	329.301	0.702246575	2023
612		Генератор	11	1388	Выхлопная труба	3828	2	0.08	64.84	0.3257788	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.300373333	2441.823	3.605469633	2023
																				0304	Азота оксид	0.048810667	396.796	0.585888815	2023
																				0328	Сажа	0.013968254	113.552	0.160958466	2023
																				0330	Сера диоксид	0.117333333	953.837	1.408386575	2023
																				0337	Углерод оксид	0.303111111	2464.079	3.661805096	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	3.3524E-07	0.003	4.42636E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.003352381	27.252	0.040239616	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.081015873	658.602	0.965750795	2023
612		Генератор	5	1390	Выхлопная труба	3829	2	0.1	64.14	0.5034763	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.580266667	3052.279	2.540712329	2023
																				0304	Азота оксид	0.094293333	495.995	0.412865753	2023
																				0328	Сажа	0.026984127	141.94	0.113424658	2023
																				0330	Сера диоксид	0.226666667	1192.297	0.992465753	2023
																				0337	Углерод оксид	0.585555556	3080.099	2.580410959	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	6.4762E-07	0.003	3.11918E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.00647619	34.066	0.028356164	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.156507937	823.252	0.680547945	2023
612		Генератор	10	1425	Выхлопная труба	3830	2	0.08	29.47	0.1480813	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.109866667	1964.904	1.646676164	2023
																				0304	Азота оксид	0.017853333	319.297	0.267584877	2023
																				0328	Сажа	0.006666667	119.23	0.102575342	2023
																				0330	Сера диоксид	0.036666667	655.763	0.538520548	2023
																				0337	Углерод оксид	0.12	2146.133	1.795068493	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.2381E-07	0.002	1.88055E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.001428571	25.549	0.020515068	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.034285714	613.181	0.512876712	2023
612		Генератор	2	1478	Выхлопная труба	3831	2	0.08	45.61	0.2291558	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.113345778	1309.936	0.528836384	2023
																				0304	Азота оксид	0.018418689	212.865	0.085935912	2023
																				0328	Сажа	0.006877778	79.486	0.032942466	2023
																				0330	Сера диоксид	0.037827778	437.175	0.172947945	2023
																				0337	Углерод оксид	0.1238	1430.756	0.576493151	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.2773E-07	0.001	6.0395E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.00147381	17.033	0.006588493	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.035371429	408.787	0.164712329	2023
612		Генератор	18	1257	Выхлопная труба	3832	2	0.08	62.63	0.3146727	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.4352	3662.735	5.16979726	2023
																				0304	Азота оксид	0.07072	595.194	0.840092055	2023
																				0328	Сажа	0.020238095	170.328	0.230794521	2023
																				0330	Сера диоксид	0.17	1430.756	2.019452055	2023
																				0337	Углерод оксид	0.439166667	3696.119	5.250575342	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	4.8571E-07	0.004	6.34685E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.004857143	40.879	0.05769863	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.117380952	987.903	1.384767123	2023
612		Генератор	3	1583	Выхлопная труба	3833	2	0.08	29.84	0.1499323	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.11124	1964.904	0.555753205	2023
																				0304	Азота оксид	0.0180765	319.297	0.090309896	2023
																				0328	Сажа	0.00675	119.23	0.034619178	2023
																				0330	Сера диоксид	0.037125	655.763	0.181750685	2023
																				0337	Углерод оксид	0.1215	2146.133	0.605835616	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.2536E-07	0.002	6.3468E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.001446429	25.549	0.006923836	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.034714286	613.181	0.17309589	2023
612		Генератор	2	1456	Выхлопная труба	3834	2	0.15	63.51	1.1217156	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.51712	1220.912	2.371331507	2023
																				0304	Азота оксид	0.084032	198.398	0.38534137	2023
																				0328	Сажа	0.024047619	56.776	0.105863014	2023
																				0330	Сера диоксид	0.202	476.919	0.92630137	2023
																				0337	Углерод оксид	0.521833333	1232.04	2.408383562	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	5.7714E-07	0.001	2.91123E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.005771429	13.626	0.026465753	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м³/с	Температура смеси, °С	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника X1	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника Y1	2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника X2	2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.13947619	329.301	0.635178082	2023
612		Генератор	3	1215	Выхлопная труба	3835	2	0.2	60.6	1.9028443	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	1.31584	1831.367	3.358158904	2023
																				0304	Азота оксид	0.213824	297.597	0.545700822	2023
																				0328	Сажа	0.061190476	85.164	0.149917808	2023
																				0330	Сера диоксид	0.514	715.378	1.311780822	2023
																				0337	Углерод оксид	1.327833333	1848.06	3.410630137	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.46857E-06	0.002	4.12274E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.014685714	20.439	0.037479452	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.354904762	493.951	0.899506849	2023
612		Осветительная мачта	3	3209	Выхлопная труба	3836	2	0.08	5.08	0.025544	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.018952	1964.906	0.191952	2023
																				0304	Азота оксид	0.0030797	319.297	0.0311922	2023
																				0328	Сажа	0.00115	119.23	0.011957143	2023
																				0330	Сера диоксид	0.006325	655.764	0.062775	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0207	2146.135	0.20925	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	2.14E-08	0.002	2.1921E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.000246429	25.549	0.002391429	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.005914286	613.182	0.059785714	2023
612		Осветительная мачта	7	5012	Выхлопная труба	3837	2	0.08	5.89	0.0296163	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.021973333	1964.902	0.8110144	2023
																				0304	Азота оксид	0.003570667	319.297	0.13178984	2023
																				0328	Сажа	0.001333333	119.229	0.05052	2023
																				0330	Сера диоксид	0.007333333	655.762	0.26523	2023
																				0337	Углерод оксид	0.024	2146.13	0.8841	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	2.48E-08	0.002	9.262E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.000285714	25.549	0.010104	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.006857143	613.18	0.2526	2023
612		Осветительная мачта	27	3056	Выхлопная труба	3838	2	0.08	5.43	0.027284	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.0607288	5894.708	1.7572896	2023
																				0304	Азота оксид	0.00986843	957.89	0.28555956	2023
																				0328	Сажа	0.003685	357.689	0.109465714	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0202675	1967.287	0.574695	2023
																				0337	Углерод оксид	0.06633	6438.395	1.91565	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	6.84E-08	0.007	2.00687E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.000789643	76.648	0.021893143	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.018951429	1839.541	0.547328571	2023
612		Осветительная мачта	1	2622	Выхлопная труба	3839	2	0.08	6.26	0.0314673	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.007782222	654.968	0.0643968	2023
																				0304	Азота оксид	0.001264611	106.432	0.01046448	2023
																				0328	Сажа	0.000472222	39.743	0.004011429	2023
																				0330	Сера диоксид	0.002597222	218.587	0.02106	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0085	715.377	0.0702	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	8.77E-09	0.0007	7.35E-08	2023
																				1325	Формальдегид	0.00010119	8.516	0.000802286	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.002428571	204.393	0.020057143	2023
612		Воздухонагреватель	95	1800	Дымовая труба	3840	2	0.08	4.38	0.022	200	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.2366	18633.333	1.5334	2023
																				0304	Азота оксид	0.0385	3032.051	0.2492	2023
																				0328	Сажа	0.025069	1974.299	0.16245	2023
																				0330	Сера диоксид	0.5896	46433.7	3.8208	2023
																				0337	Углерод оксид	1.3718	108035.531	8.8893	2023
612		Компрессор	6	865	Выхлопная труба	3841	2	0.1	87.72	0.6885779	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.95232	3662.735	2.48064	2023
																				0304	Азота оксид	0.154752	595.194	0.403104	2023
																				0328	Сажа	0.044285714	170.328	0.110742857	2023
																				0330	Сера диоксид	0.372	1430.756	0.969	2023
																				0337	Углерод оксид	0.961	3696.119	2.5194	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.06286E-06	0.004	3.04543E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.010628571	40.879	0.027685714	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.256857143	987.903	0.664457143	2023
612		Компрессор	1	724	Выхлопная труба	3842	2	0.1	91.49	0.7181942	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.165546667	610.456	0.3776	2023
																				0304	Азота оксид	0.026901333	99.199	0.06136	2023
																				0328	Сажа	0.007698413	28.388	0.016857143	2023
																				0330	Сера диоксид	0.064666667	238.459	0.1475	2023
																				0337	Углерод оксид	0.167055556	616.02	0.3835	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.8476E-07	0.0007	4.6357E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.001847619	6.813	0.004214286	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, $м^3/с$	Температура смеси, °С	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника X1	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника Y1	2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника X2	2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника Y2							г/с	$мг/нм^3$	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.044650794	164.65	0.101142857	2023
612		Компрессор	1	998	Выхлопная труба	3845	2	0.08	61.16	0.3072686	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.070826667	610.456	0.22272	2023
																				0304	Азота оксид	0.011509333	99.199	0.036192	2023
																				0328	Сажа	0.003293651	28.388	0.009942857	2023
																				0330	Сера диоксид	0.027666667	238.459	0.087	2023
																				0337	Углерод оксид	0.071472222	616.02	0.2262	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	7.90E-08	0.0007	2.7343E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.000790476	6.813	0.002485714	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.019103175	164.65	0.059657143	2023
612		Трамбовочная виброплита	24	966	Выхлопная труба	3846	2	0.08	5.08	0.025544	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.050538667	5239.749	0.462336	2023
																				0304	Азота оксид	0.008212533	851.459	0.0751296	2023
																				0328	Сажа	0.003066667	317.946	0.0288	2023
																				0330	Сера диоксид	0.016866667	1748.703	0.1512	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0552	5723.027	0.504	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	5.70E-08	0.006	0.000000528	2023
																				1325	Формальдегид	0.000657143	68.131	0.00576	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.015771429	1635.151	0.144	2023
612		Воздушный компрессор	1	804	Выхлопная труба	3856	2	0.1	60.36	0.4738601	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.109226667	610.456	0.27648	2023
																				0304	Азота оксид	0.017749333	99.199	0.044928	2023
																				0328	Сажа	0.005079365	28.388	0.012342857	2023
																				0330	Сера диоксид	0.042666667	238.459	0.108	2023
																				0337	Углерод оксид	0.110222222	616.02	0.2808	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.219E-07	0.0007	3.3943E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.001219048	6.813	0.003085714	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.029460317	164.65	0.074057143	2023
612		Генератор	2	1221	Выхлопная труба	4669	2	0.1	95.21	0.7478104	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.344746667	1220.912	1.325589041	2023
																				0304	Азота оксид	0.056021333	198.398	0.215408219	2023
																				0328	Сажа	0.016031746	56.776	0.059178082	2023
																				0330	Сера диоксид	0.134666667	476.919	0.517808219	2023
																				0337	Углерод оксид	0.347888889	1232.04	1.34630137	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	3.8476E-07	0.001	1.6274E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.003847619	13.626	0.014794521	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.092984127	329.301	0.355068493	2023
612		Генератор	1	1137	Выхлопная труба	4670	2	0.2	45.72	1.4363883	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.331093333	610.456	1.185665753	2023
																				0304	Азота оксид	0.053802667	99.199	0.192670685	2023
																				0328	Сажа	0.015396825	28.388	0.052931507	2023
																				0330	Сера диоксид	0.129333333	238.459	0.463150685	2023
																				0337	Углерод оксид	0.334111111	616.02	1.204191781	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	3.6952E-07	0.0007	1.45562E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.003695238	6.813	0.013232877	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.089301587	164.65	0.317589041	2023
612		Генератор	2	1722	Выхлопная труба	4671	2	0.08	72.18	0.3627991	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.167253333	1220.912	0.907292055	2023
																				0304	Азота оксид	0.027178667	198.398	0.147434959	2023
																				0328	Сажа	0.007777778	56.776	0.04050411	2023
																				0330	Сера диоксид	0.065333333	476.919	0.354410959	2023
																				0337	Углерод оксид	0.168777778	1232.04	0.921468493	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.8667E-07	0.001	1.11386E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.001866667	13.626	0.010126027	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.045111111	329.301	0.243024658	2023
612		Генератор	1	1583	Выхлопная труба	4672	2	0.2	4.77	0.1499323	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.03708	654.968	0.185251068	2023
																				0304	Азота оксид	0.0060255	106.432	0.030103299	2023
																				0328	Сажа	0.00225	39.743	0.011539726	2023
																				0330	Сера диоксид	0.012375	218.588	0.060583562	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0405	715.378	0.201945205	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	4.18E-08	0.0007	2.1156E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.000482143	8.516	0.002307945	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.011571429	204.394	0.05769863	2023
612		Генератор	2	1843	Выхлопная труба	4673	2	0.08	62.6	0.3146727	450	81899	100838							0301	Азота диоксид	0.145066667	1220.912	0.84224	2023
																				0304	Азота оксид	0.023573333	198.398	0.136864	2023
																				0328	Сажа	0.006746032	56.776	0.0376	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м³/с	Температура смеси, °С	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм³	т/год	
												X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0330	Сера диоксид	0.056666667	476.919	0.329	2023
																				0337	Углерод оксид	0.146388889	1232.04	0.8554	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.619E-07	0.001	0.000001034	2023
																				1325	Формальдегид	0.001619048	13.626	0.0094	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.039126984	329.301	0.2256	2023
612		Генератор	1	1252	Выхлопная труба	4674	2	0.15	58.66	1.0365689	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.238933333	610.456	0.942641096	2023
																				0304	Азота оксид	0.038826667	99.199	0.153179178	2023
																				0328	Сажа	0.011111111	28.388	0.042082192	2023
																				0330	Сера диоксид	0.093333333	238.459	0.368219178	2023
																				0337	Углерод оксид	0.241111111	616.02	0.957369863	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	2.6667E-07	0.0007	1.15726E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.002666667	6.813	0.010520548	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.064444444	164.65	0.252493151	2023
612		Генератор	2	1456	Выхлопная труба	4675	2	0.15	63.48	1.1217156	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.51712	1220.912	2.371331507	2023
																				0304	Азота оксид	0.084032	198.398	0.38534137	2023
																				0328	Сажа	0.024047619	56.776	0.105863014	2023
																				0330	Сера диоксид	0.202	476.919	0.92630137	2023
																				0337	Углерод оксид	0.521833333	1232.04	2.408383562	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	5.7714E-07	0.001	2.91123E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.005771429	13.626	0.026465753	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.13947619	329.301	0.635178082	2023
612		Генератор освещения	1	4040	Выхлопная труба	4676	2	0.08	7	0.0351693	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.008697778	654.968	0.1109056	2023
																				0304	Азота оксид	0.001413389	106.432	0.01802216	2023
																				0328	Сажа	0.000527778	39.743	0.006908571	2023
																				0330	Сера диоксид	0.002902778	218.588	0.03627	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0095	715.378	0.1209	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	9.80E-09	0.0007	1.2666E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.000113095	8.516	0.001381714	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.002714286	204.394	0.034542857	2023
612		Газовая горелка	1	688	Выхлопная труба	4677	2	0.2	146.71	4.6090295	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	1.1952	686.763	2.592	2023
																				0304	Азота оксид	0.19422	111.599	0.4212	2023
																				0328	Сажа	0.059285714	34.066	0.128571429	2023
																				0330	Сера диоксид	0.415	238.459	0.9	2023
																				0337	Углерод оксид	1.245	715.378	2.7	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.28452E-06	0.0007	2.82857E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.014821429	8.516	0.030857143	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.355714286	204.394	0.771428571	2023
612		Газовая горелка	1	593	Выхлопная труба	4678	2	0.2	90.85	2.8542664	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.74016	686.763	1.3824	2023
																				0304	Азота оксид	0.120276	111.599	0.22464	2023
																				0328	Сажа	0.036714286	34.066	0.068571429	2023
																				0330	Сера диоксид	0.257	238.459	0.48	2023
																				0337	Углерод оксид	0.771	715.378	1.44	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	7.9548E-07	0.0007	1.50857E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.009178571	8.516	0.016457143	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.220285714	204.394	0.411428571	2023
612		Компрессор	3	1598	Выхлопная труба	4679	2	0.15	89.87	1.5881716	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	1.09824	1831.367	5.5296	2023
																				0304	Азота оксид	0.178464	297.597	0.89856	2023
																				0328	Сажа	0.051071429	85.164	0.246857143	2023
																				0330	Сера диоксид	0.429	715.378	2.16	2023
																				0337	Углерод оксид	1.10825	1848.06	5.616	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.22571E-06	0.002	6.78857E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.012257143	20.439	0.061714286	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.296214286	493.951	1.481142857	2023
612		Компрессор	1	1767	Выхлопная труба	4680	2	0.2	63.04	1.980587	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.456533333	610.456	2.5408	2023
																				0304	Азота оксид	0.074186667	99.199	0.41288	2023
																				0328	Сажа	0.021230159	28.388	0.113428571	2023
																				0330	Сера диоксид	0.178333333	238.459	0.9925	2023
																				0337	Углерод оксид	0.460694444	616.02	2.5805	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	5.0952E-07	0.0007	3.11929E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.005095238	6.813	0.028357143	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, $м^3/с$	Температура смеси, °С	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника X1	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника Y1	2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника X2	2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника Y2							г/с	$мг/нм^3$	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.123134921	164.65	0.680571429	2023
612		Компрессор	1	2256	Выхлопная труба	4681	2	0.1	77.3	0.6071332	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.139946667	610.456	0.99456	2023
																				0304	Азота оксид	0.022741333	99.199	0.161616	2023
																				0328	Сажа	0.006507937	28.388	0.0444	2023
																				0330	Сера диоксид	0.054666667	238.459	0.3885	2023
																				0337	Углерод оксид	0.141222222	616.02	1.0101	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.5619E-07	0.0007	0.000001221	2023
																				1325	Формальдегид	0.001561905	6.813	0.0111	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.037746032	164.65	0.2664	2023
612		Компрессор	3	1504	Выхлопная труба	4682	2	0.15	96.16	1.6992326	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	1.17504	1831.367	5.568	2023
																				0304	Азота оксид	0.190944	297.597	0.9048	2023
																				0328	Сажа	0.054642857	85.164	0.248571429	2023
																				0330	Сера диоксид	0.459	715.378	2.175	2023
																				0337	Углерод оксид	1.18575	1848.06	5.655	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.31143E-06	0.002	6.83571E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.013114286	20.439	0.062142857	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.316928571	493.951	1.491428571	2023
612		Компрессор	2	2236	Выхлопная труба	4683	2	0.08	16.94	0.0851467	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.042115556	1309.937	0.297216	2023
																				0304	Азота оксид	0.006843778	212.865	0.0482976	2023
																				0328	Сажа	0.002555556	79.486	0.018514286	2023
																				0330	Сера диоксид	0.014055556	437.176	0.0972	2023
																				0337	Углерод оксид	0.046	1430.756	0.324	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	4.75E-08	0.001	3.3943E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.000547619	17.033	0.003702857	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.013142857	408.788	0.092571429	2023
612		Компрессор	1	4444	Выхлопная труба	4684	2	0.08	11.05	0.0555305	450	81899	100838							0301	Азота диоксид	0.013733333	654.968	0.19264	2023
																				0304	Азота оксид	0.002231667	106.432	0.031304	2023
																				0328	Сажа	0.000833333	39.743	0.012	2023
																				0330	Сера диоксид	0.004583333	218.588	0.063	2023
																				0337	Углерод оксид	0.015	715.378	0.21	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.55E-08	0.0007	0.00000022	2023
																				1325	Формальдегид	0.000178571	8.516	0.0024	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.004285714	204.394	0.06	2023
612		Компрессор	1	842	Выхлопная труба	4685	2	0.1	87.79	0.6895303	451	81899	100838							0301	Азота диоксид	0.15872	610.456	0.42112	2023
																				0304	Азота оксид	0.025792	99.199	0.068432	2023
																				0328	Сажа	0.007380952	28.388	0.0188	2023
																				0330	Сера диоксид	0.062	238.459	0.1645	2023
																				0337	Углерод оксид	0.160166667	616.02	0.4277	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.7714E-07	0.0007	0.000000517	2023
																				1325	Формальдегид	0.001771429	6.813	0.0047	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.042809524	164.65	0.1128	2023
612		Осветительная мачта	2	2460	Выхлопная труба	4749	2	0.08	6.63	0.0333183	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.01648	1309.936	0.127968	2023
																				0304	Азота оксид	0.002678	212.865	0.0207948	2023
																				0328	Сажа	0.001	79.486	0.007971429	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0055	437.175	0.04185	2023
																				0337	Углерод оксид	0.018	1430.755	0.1395	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.86E-08	0.001	1.4614E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.000214286	17.033	0.001594286	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.005142857	408.787	0.039857143	2023
612		Паровой котел	4	2160	Дымовая труба	4750	4	0.5	5.31	1.043	200	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.5716	949.525	3.3288	2023
																				0304	Азота оксид	0.092885	154.298	0.5409	2023
																				0328	Сажа	0.050953	84.642	0.29675	2023
																				0330	Сера диоксид	1.1984	1990.747	6.9796	2023
																				0337	Углерод оксид	2.7881	4631.509	16.2382	2023
612		Паровой котел	4	3600	Дымовая труба	4751	4	0.4	5.5	0.691152	200	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.3604	903.462	3.0598	2023
																				0304	Азота оксид	0.058565	146.813	0.4972	2023
																				0328	Сажа	0.033776	84.671	0.28675	2023
																				0330	Сера диоксид	0.7944	1991.426	6.7444	2023
																				0337	Углерод оксид	1.8482	4633.124	15.691	2023
612		Паровой котел	1	720	Дымовая труба	4752	4	0.7	6.03	2.32	200	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.3724	278.112	0.963	2023
																				0304	Азота оксид	0.060515	45.193	0.1565	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м³/с	Температура смеси, °С	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника							г/с	мг/нм³	т/год	
												X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0328	Сажа	0.02833	21.157	0.07325	2023
																				0330	Сера диоксид	0.6663	497.6	1.7228	2023
																				0337	Углерод оксид	1.5502	1157.706	4.0082	2023
612		Паровой котел	1	744	Дымовая труба	4753	7	1	10.87	8.5345999	198.9	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.2786	56.427	0.0328713	2023
																				0304	Азота оксид	0.0453	9.175	0.0053416	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0766	15.514	0.009041	2023
																				0337	Углерод оксид	0.4246	85.997	0.0501087	2023
612		Паровой котел	1	744	Дымовая труба	4754	7	1	10.87	8.537298	198.9	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.2786	56.409	0.0328713	2023
																				0304	Азота оксид	0.0453	9.172	0.0053416	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0766	15.509	0.009041	2023
																				0337	Углерод оксид	0.4246	85.97	0.0501087	2023
612		Перегрузка строительных материалов	1	3600	Неорганизованный источник	9119	2				42.8	82997	111134	20	20					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.1928		1.764	2023
612		Участок сварки	2	900	Неорганизованный источник	9120	2				42.8	82078	100611	5	5					0123	Железо (II, III оксиды	0.0017369		0.0140688	2023
																				0143	Марганец и его соединения	0.0003076		0.0024912	2023
																				0342	Фтористый водород	0.0001778		0.000576	2023
612		Участок покраски	1	1080	Неорганизованный источник	9121	2				42.8	82997	111134	5	5					0616	Ксилол	0.249566		3.375	2023
																				2752	Уайт-спирит	0.249566		3.375	2023
																				2902	Взвешенные частицы	0.6365741		2.475	2023
612		Пыление при движении спецтехники	1	3600	Неорганизованный источник	9122	2				42.8	82997	111134	20	100					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.8985		19.096	2023
612		Битумные работы	1	1080	Неорганизованный источник	9124	2				42.8	82997	111134	2	2					2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0013		0.005	2023
Подрядные организации на площадках ПБР/ПУУД																									
613		Компрессор	2	2760	Выхлопная труба	3864	2	0.08	61.16	0.3072686	450	83390	103125							0301	Азота диоксид	0.141653333	1220.912	1.23136	2023
																				0304	Азота оксид	0.023018667	198.398	0.200096	2023
																				0328	Сажа	0.006587302	56.776	0.054971429	2023
																				0330	Сера диоксид	0.055333333	476.919	0.481	2023
																				0337	Углерод оксид	0.142944444	1232.04	1.2506	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.581E-07	0.001	1.51171E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.001580952	13.626	0.013742857	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.038206349	329.301	0.329828571	2023
613		Генератор	2	2942	Выхлопная труба	3865	2	0.08	73.69	0.3702032	450	83390	103125							0301	Азота диоксид	0.170666667	1220.912	1.405184	2023
																				0304	Азота оксид	0.027733333	198.398	0.2283424	2023
																				0328	Сажа	0.007936508	56.776	0.062731429	2023
																				0330	Сера диоксид	0.066666667	476.919	0.5489	2023
																				0337	Углерод оксид	0.172222222	1232.04	1.42714	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.9048E-07	0.001	1.72511E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.001904762	13.626	0.015682857	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.046031746	329.301	0.376388571	2023
613		Генератор	21	1961	Выхлопная труба	3867	2	0.1	70.74	0.5553048	450	83390	103125							0301	Азота диоксид	0.896	4273.19	15.416064	2023
																				0304	Азота оксид	0.1456	694.393	2.5051104	2023
																				0328	Сажа	0.041666667	198.716	0.688217143	2023
																				0330	Сера диоксид	0.35	1669.215	6.0219	2023
																				0337	Углерод оксид	0.904166667	4312.139	15.65694	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000001	0.005	1.8926E-05	2023
																				1325	Формальдегид	0.01	47.692	0.172054286	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.241666667	1152.553	4.129302857	2023
613		Генератор	2	1933	Выхлопная труба	3869	2	0.1	56.59	0.4442438	450	83390	103125							0301	Азота диоксид	0.2048	1220.912	0.84608	2023
																				0304	Азота оксид	0.03328	198.398	0.137488	2023
																				0328	Сажа	0.00952381	56.776	0.037771429	2023
																				0330	Сера диоксид	0.08	476.919	0.3305	2023
																				0337	Углерод оксид	0.206666667	1232.04	0.8593	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	2.2857E-07	0.001	1.03871E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.002285714	13.626	0.009442857	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.055238095	329.301	0.226628571	2023
613		Генератор	1	2029	Выхлопная труба	3871	2	0.1	68.38	0.5367946	450	83390	103125							0301	Азота диоксид	0.123733333	610.456	0.790784	2023
																				0304	Азота оксид	0.020106667	99.199	0.1285024	2023
																				0328	Сажа	0.005753968	28.388	0.035302857	2023
																				0330	Сера диоксид	0.048333333	238.459	0.3089	2023
																				0337	Углерод оксид	0.124861111	616.02	0.80314	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м³/с	Температура смеси, °С	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника X1	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника Y1	2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника X2	2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0703	Бенз/а/пирен	1.381E-07	0.0007	9.7083E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.001380952	6.813	0.008825714	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.033373016	164.65	0.211817143	2023
613		Осветительная мачта	28	1349	Выхлопная труба	3873	2	0.08	4.42	0.0222122	450	83390	103125							0301	Азота диоксид	0.04944	5894.711	0.654976	2023
																				0304	Азота оксид	0.008034	957.891	0.1064336	2023
																				0328	Сажа	0.003	357.689	0.0408	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0165	1967.288	0.2142	2023
																				0337	Углерод оксид	0.054	6438.398	0.714	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	5.57E-08	0.007	0.000000748	2023
																				1325	Формальдегид	0.000642857	76.648	0.00816	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.015428571	1839.542	0.204	2023
613		Генератор	1	726	Выхлопная труба	3874	2	0.08	29.47	0.1480813	450	83390	103125							0301	Азота диоксид	0.036622222	654.968	0.083936	2023
																				0304	Азота оксид	0.005951111	106.432	0.0136396	2023
																				0328	Сажа	0.002222222	39.743	0.005228571	2023
																				0330	Сера диоксид	0.012222222	218.588	0.02745	2023
																				0337	Углерод оксид	0.04	715.378	0.0915	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	4.13E-08	0.0007	9.59E-08	2023
																				1325	Формальдегид	0.00047619	8.516	0.001045714	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.011428571	204.394	0.026142857	2023
613		Генератор	3	2863	Выхлопная труба	3877	2	0.08	58.95	0.2961625	450	83390	103125							0301	Азота диоксид	0.2048	1831.368	1.37088	2023
																				0304	Азота оксид	0.03328	297.597	0.222768	2023
																				0328	Сажа	0.00952381	85.164	0.0612	2023
																				0330	Сера диоксид	0.08	715.378	0.5355	2023
																				0337	Углерод оксид	0.206666667	1848.06	1.3923	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	2.2857E-07	0.002	0.000001683	2023
																				1325	Формальдегид	0.002285714	20.439	0.0153	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.055238095	493.951	0.3672	2023
613		Воздухонагреватель	18	2422	Дымовая труба	3880	2	0.08	7.96	0.04	200	83390	103125							0301	Азота диоксид	0.0874	3785.733	0.7613	2023
																				0304	Азота оксид	0.0142	615.073	0.1237	2023
																				0328	Сажа	0.008878	384.551	0.0774	2023
																				0330	Сера диоксид	0.2088	9044.176	1.8204	2023
																				0337	Углерод оксид	0.4858	21042.436	4.2353	2023
613		Компрессор	3	1874	Выхлопная труба	3888	2	0.1	87.72	0.6885779	450	83390	103125							0301	Азота диоксид	0.47616	1831.367	2.518528	2023
																				0304	Азота оксид	0.077376	297.597	0.4092608	2023
																				0328	Сажа	0.022142857	85.164	0.112434286	2023
																				0330	Сера диоксид	0.186	715.378	0.9838	2023
																				0337	Углерод оксид	0.4805	1848.06	2.55788	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	5.3143E-07	0.002	3.09194E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.005314286	20.439	0.028108571	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.128428571	493.951	0.674605714	2023
613		Генератор	3	1783	Выхлопная труба	4686	2	0.1	77.77	0.6108352	450	83390	103125							0301	Азота диоксид	0.4224	1831.368	1.804288	2023
																				0304	Азота оксид	0.06864	297.597	0.2931968	2023
																				0328	Сажа	0.019642857	85.164	0.080548571	2023
																				0330	Сера диоксид	0.165	715.378	0.7048	2023
																				0337	Углерод оксид	0.42625	1848.06	1.83248	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	4.7143E-07	0.002	2.21509E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.004714286	20.439	0.020137143	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.113928571	493.951	0.483291429	2023
613		Генератор	5	2739	Выхлопная труба	4687	2	0.1	51.85	0.4072235	450	83390	103125							0301	Азота диоксид	0.469333333	3052.279	3.97312	2023
																				0304	Азота оксид	0.076266667	495.995	0.645632	2023
																				0328	Сажа	0.021825397	141.94	0.177371429	2023
																				0330	Сера диоксид	0.183333333	1192.296	1.552	2023
																				0337	Углерод оксид	0.473611111	3080.099	4.0352	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	5.2381E-07	0.003	4.87771E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.005238095	34.066	0.044342857	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.126587302	823.252	1.064228571	2023
613		Генератор	2	1414	Выхлопная труба	4688	2	0.08	24.3	0.122167	450	83390	103125							0301	Азота диоксид	0.060426667	1309.937	0.218784	2023
																				0304	Азота оксид	0.009819333	212.865	0.0355524	2023
																				0328	Сажа	0.003666667	79.486	0.013628571	2023
																				0330	Сера диоксид	0.020166667	437.176	0.07155	2023
																				0337	Углерод оксид	0.066	1430.756	0.2385	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника										
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м³/с	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0703	Бенз/а/пирен	6.81E-08	0.001	2.4986E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.000785714	17.033	0.002725714	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.018857143	408.788	0.068142857	2023
613		Компрессор	1	3708	Выхлопная труба	4689	2	0.08	59.58	0.2994944	450	83390	103125							0301	Азота диоксид	0.069034667	610.456	0.8064	2023
																				0304	Азота оксид	0.011218133	99.199	0.13104	2023
																				0328	Сажа	0.003210317	28.388	0.036	2023
																				0330	Сера диоксид	0.026966667	238.459	0.315	2023
																				0337	Углерод оксид	0.069663889	616.02	0.819	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	7.70E-08	0.0007	0.00000099	2023
																				1325	Формальдегид	0.000770476	6.813	0.009	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.018619841	164.65	0.216	2023
613		Генератор	2	1672	Выхлопная труба	4690	2	0.1	82.96	0.6515576	450	83390	103125							0301	Азота диоксид	0.300373333	1220.912	1.581568	2023
																				0304	Азота оксид	0.048810667	198.398	0.2570048	2023
																				0328	Сажа	0.013968254	56.776	0.070605714	2023
																				0330	Сера диоксид	0.117333333	476.919	0.6178	2023
																				0337	Углерод оксид	0.303111111	1232.04	1.60628	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	3.3524E-07	0.001	1.94166E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.003352381	13.626	0.017651429	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.081015873	329.301	0.423634286	2023
613		Генератор	2	3064	Выхлопная труба	4691	2	0.08	70.7	0.355395	450	83390	103125							0301	Азота диоксид	0.16384	1220.912	1.406464	2023
																				0304	Азота оксид	0.026624	198.398	0.2285504	2023
																				0328	Сажа	0.007619048	56.776	0.062788571	2023
																				0330	Сера диоксид	0.064	476.919	0.5494	2023
																				0337	Углерод оксид	0.165333333	1232.04	1.42844	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.8286E-07	0.001	1.72669E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.001828571	13.626	0.015697143	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.044190476	329.301	0.376731429	2023
613		Генератор	1	1605	Выхлопная труба	4692	2	0.08	51.55	0.2591422	450	83390	103125							0301	Азота диоксид	0.064088889	654.968	0.324736	2023
																				0304	Азота оксид	0.010414444	106.432	0.0527696	2023
																				0328	Сажа	0.003888889	39.743	0.020228571	2023
																				0330	Сера диоксид	0.021388889	218.588	0.1062	2023
																				0337	Углерод оксид	0.07	715.378	0.354	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	7.22E-08	0.0007	3.7086E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.000833333	8.516	0.004045714	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.02	204.394	0.101142857	2023
613		Генератор	1	2603	Выхлопная труба	4693	2	0.08	64.81	0.3257788	450	83390	103125							0301	Азота диоксид	0.075093333	610.456	0.61568	2023
																				0304	Азота оксид	0.012202667	99.199	0.100048	2023
																				0328	Сажа	0.003492063	28.388	0.027485714	2023
																				0330	Сера диоксид	0.029333333	238.459	0.2405	2023
																				0337	Углерод оксид	0.075777778	616.02	0.6253	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	8.38E-08	0.0007	7.5586E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.000838095	6.813	0.006871429	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.020253968	164.65	0.164914286	2023
613		Генератор	1	2043	Выхлопная труба	4694	2	0.1	67.88	0.5330926	450	83390	103125							0301	Азота диоксид	0.12288	610.456	0.790784	2023
																				0304	Азота оксид	0.019968	99.199	0.1285024	2023
																				0328	Сажа	0.005714286	28.388	0.035302857	2023
																				0330	Сера диоксид	0.048	238.459	0.3089	2023
																				0337	Углерод оксид	0.124	616.02	0.80314	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.3714E-07	0.0007	9.7083E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.001371429	6.813	0.008825714	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.033142857	164.65	0.211817143	2023
613		Генератор	1	3163	Выхлопная труба	4695	2	0.08	68.49	0.3442889	450	83390	103125							0301	Азота диоксид	0.07936	610.456	0.790784	2023
																				0304	Азота оксид	0.012896	99.199	0.1285024	2023
																				0328	Сажа	0.003690476	28.388	0.035302857	2023
																				0330	Сера диоксид	0.031	238.459	0.3089	2023
																				0337	Углерод оксид	0.080083333	616.02	0.80314	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	8.86E-08	0.0007	9.7083E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.000885714	6.813	0.008825714	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.021404762	164.65	0.211817143	2023
613		Генератор	3	3524	Выхлопная труба	4696	2	0.08	47.87	0.2406321	450	83390	103125							0301	Азота диоксид	0.178533333	1964.904	1.9248864	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника										
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м³/с	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0304	Азота оксид	0.029011667	319.297	0.31279404	2023
																				0328	Сажа	0.010833333	119.23	0.119905714	2023
																				0330	Сера диоксид	0.059583333	655.763	0.629505	2023
																				0337	Углерод оксид	0.195	2146.133	2.09835	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	2.0119E-07	0.002	2.19827E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.002321429	25.549	0.023981143	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.055714286	613.181	0.599528571	2023
613		Генератор	1	2309	Выхлопная труба	4697	2	0.08	73.06	0.3672415	450	83390	103125							0301	Азота диоксид	0.084650667	610.456	0.61568	2023
																				0304	Азота оксид	0.013755733	99.199	0.100048	2023
																				0328	Сажа	0.003936508	28.388	0.027485714	2023
																				0330	Сера диоксид	0.033066667	238.459	0.2405	2023
																				0337	Углерод оксид	0.085422222	616.02	0.6253	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	9.45E-08	0.0007	7.5586E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.000944762	6.813	0.006871429	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.022831746	164.65	0.164914286	2023
613		Генератор	1	2829	Выхлопная труба	4698	2	0.1	49.02	0.3850113	450	83390	103125							0301	Азота диоксид	0.088746667	610.456	0.790784	2023
																				0304	Азота оксид	0.014421333	99.199	0.1285024	2023
																				0328	Сажа	0.004126984	28.388	0.035302857	2023
																				0330	Сера диоксид	0.034666667	238.459	0.3089	2023
																				0337	Углерод оксид	0.089555556	616.02	0.80314	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	9.90E-08	0.0007	9.7083E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.000990476	6.813	0.008825714	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.023936508	164.65	0.211817143	2023
613		Генератор	1	2749	Выхлопная труба	4699	2	0.1	50.44	0.3961174	450	83390	103125							0301	Азота диоксид	0.091306667	610.456	0.790784	2023
																				0304	Азота оксид	0.014837333	99.199	0.1285024	2023
																				0328	Сажа	0.004246032	28.388	0.035302857	2023
																				0330	Сера диоксид	0.035666667	238.459	0.3089	2023
																				0337	Углерод оксид	0.092138889	616.02	0.80314	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.019E-07	0.0007	9.7083E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.001019048	6.813	0.008825714	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.024626984	164.65	0.211817143	2023
613		Генератор	1	2335	Выхлопная труба	4700	2	0.1	59.39	0.466456	450	83390	103125							0301	Азота диоксид	0.10752	610.456	0.790784	2023
																				0304	Азота оксид	0.017472	99.199	0.1285024	2023
																				0328	Сажа	0.005	28.388	0.035302857	2023
																				0330	Сера диоксид	0.042	238.459	0.3089	2023
																				0337	Углерод оксид	0.1085	616.02	0.80314	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000012	0.0007	9.7083E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.0012	6.813	0.008825714	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.029	164.65	0.211817143	2023
613		Генератор	1	1743	Выхлопная труба	4701	2	0.1	94.27	0.7404063	450	83390	103125							0301	Азота диоксид	0.170666667	610.456	0.93696	2023
																				0304	Азота оксид	0.027733333	99.199	0.152256	2023
																				0328	Сажа	0.007936508	28.388	0.041828571	2023
																				0330	Сера диоксид	0.066666667	238.459	0.366	2023
																				0337	Углерод оксид	0.172222222	616.02	0.9516	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.9048E-07	0.0007	1.15029E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.001904762	6.813	0.010457143	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.046031746	164.65	0.250971429	2023
613		Генератор	2	1584	Выхлопная труба	4702	2	0.15	46.09	0.814447	450	83390	103125							0301	Азота диоксид	0.375466667	1220.912	1.15968	2023
																				0304	Азота оксид	0.061013333	198.398	0.188448	2023
																				0328	Сажа	0.017460317	56.776	0.051771429	2023
																				0330	Сера диоксид	0.146666667	476.919	0.453	2023
																				0337	Углерод оксид	0.378888889	1232.04	1.1778	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	4.1905E-07	0.001	1.42371E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.004190476	13.626	0.012942857	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.101269841	329.301	0.310628571	2023
613		Генератор	1	2027	Выхлопная труба	4703	2	0.1	53.26	0.4183296	450	83390	103125							0301	Азота диоксид	0.096426667	610.456	0.61568	2023
																				0304	Азота оксид	0.015669333	99.199	0.100048	2023
																				0328	Сажа	0.004484127	28.388	0.027485714	2023
																				0330	Сера диоксид	0.037666667	238.459	0.2405	2023
																				0337	Углерод оксид	0.097305556	616.02	0.6253	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.0762E-07	0.0007	7.5586E-07	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника										
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, $м^3/с$	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	$мг/нм^3$	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				1325	Формальдегид	0.00107619	6.813	0.006871429	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.026007937	164.65	0.164914286	2023
613		Генератор	1	2545	Выхлопная труба	4704	2	0.08	66.28	0.3331829	450	83390	103125							0301	Азота диоксид	0.0768	610.456	0.61568	2023
																				0304	Азота оксид	0.01248	99.199	0.100048	2023
																				0328	Сажа	0.003571429	28.388	0.027485714	2023
																				0330	Сера диоксид	0.03	238.459	0.2405	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0775	616.02	0.6253	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	8.57E-08	0.0007	7.5586E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.000857143	6.813	0.006871429	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.020714286	164.65	0.164914286	2023
613		Генератор	1	6544	Выхлопная труба	4705	2	0.08	25.78	0.1295711	450	83390	103125							0301	Азота диоксид	0.032044444	654.968	0.661856	2023
																				0304	Азота оксид	0.005207222	106.432	0.1075516	2023
																				0328	Сажа	0.001944444	39.743	0.041228571	2023
																				0330	Сера диоксид	0.010694444	218.588	0.21645	2023
																				0337	Углерод оксид	0.035	715.378	0.7215	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	3.61E-08	0.0007	7.5586E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.000416667	8.516	0.008245714	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.01	204.394	0.206142857	2023
613		Перегрузка строительных материалов	1	1095	Неорганизованный источник	9125	2				42.8	83078	103204	20	20					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	1.1126		3.096	2023
613		Участок сварки	1	2190	Неорганизованный источник	9126	2				42.8	83078	103204	5	5					0123	Железо (II, III оксиды	0.003386		0.0836167	2023
																				0143	Марганец и его соединения	0.0001805		0.0048815	2023
																				0301	Азота диоксид	0.0004159		0.0065572	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0020485		0.0323004	2023
																				0342	Фтористый водород	0.0001432		0.0022586	2023
																				0344	Фториды неорганические плохо растворимые	0.0001232		0.0036429	2023
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0000678		0.00255	2023
613		Участок покраски	1	2190	Неорганизованный источник	9127	2				42.8	83078	103204	5	5					0616	Ксилол	0.0468619		1.1042667	2023
																				0621	Толуол	0.0090436		0.248	2023
																				1042	Бутиловый спирт	0.0015376		0.0421659	2023
																				1210	Бутилацетат	0.0171426		0.4700937	2023
																				1401	Ацетон	0.0191847		0.5260937	2023
																				2752	Уайт-спирит	0.0146802		0.26838	2023
																				2902	Взвешенные частицы	0.0428463		0.2823	2023
613		Участок пескоструйной обработки	1	730	Неорганизованный источник	9128	2				42.8	83078	103204	2	2					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0288		0.189216	2023
613		Топливозаправщик	1	8760	Неорганизованный источник	9129	2				42.8	83078	103204	2	2					0333	Сероводород	0.0000006		0.0003903	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0002		0.1390052	2023
Подрядные организации на площадках ПБР/ПУУД																									
614		Осветительная мачта	5	343	Выхлопная труба	3889	2	0.05	16.03	0.0314673	450	82596	117286							0301	Азота диоксид	0.038911111	3274.838	0.0421056	2023
																				0304	Азота оксид	0.006323056	532.161	0.00684216	2023
																				0328	Сажа	0.002361111	198.716	0.002622857	2023
																				0330	Сера диоксид	0.012986111	1092.937	0.01377	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0425	3576.886	0.0459	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	4.38E-08	0.004	4.81E-08	2023
																				1325	Формальдегид	0.000505952	42.582	0.000524571	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.012142857	1021.967	0.013114286	2023
614		Осветительная мачта	1	343	Выхлопная труба	3890	2	0.05	16.03	0.0314673	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.007782222	654.968	0.00842112	2023
																				0304	Азота оксид	0.001264611	106.432	0.001368432	2023
																				0328	Сажа	0.000472222	39.743	0.000524571	2023
																				0330	Сера диоксид	0.002597222	218.587	0.002754	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0085	715.377	0.00918	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	8.77E-09	0.0007	9.62E-09	2023
																				1325	Формальдегид	0.00010119	8.516	0.000104914	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.002428571	204.393	0.002622857	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м³/с	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
614		Генератор	1	1367	Выхлопная труба	3891	2	0.15	24.31	0.4294357	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.098986667	610.456	0.42624	2023
																				0304	Азота оксид	0.016085333	99.199	0.069264	2023
																				0328	Сажа	0.004603175	28.388	0.019028571	2023
																				0330	Сера диоксид	0.038666667	238.459	0.1665	2023
																				0337	Углерод оксид	0.099888889	616.02	0.4329	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.1048E-07	0.0007	5.2329E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.001104762	6.813	0.004757143	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.026698413	164.65	0.114171429	2023
614		Генератор	1	961	Выхлопная труба	3892	2	0.2	19.45	0.6108352	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.1408	610.456	0.42624	2023
																				0304	Азота оксид	0.02288	99.199	0.069264	2023
																				0328	Сажа	0.006547619	28.388	0.019028571	2023
																				0330	Сера диоксид	0.055	238.459	0.1665	2023
																				0337	Углерод оксид	0.142083333	616.02	0.4329	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.5714E-07	0.0007	5.2329E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.001571429	6.813	0.004757143	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.03797619	164.65	0.114171429	2023
614		Генератор	1	1109	Выхлопная труба	3893	2	0.15	29.97	0.5293905	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.122026667	610.456	0.42624	2023
																				0304	Азота оксид	0.019829333	99.199	0.069264	2023
																				0328	Сажа	0.005674603	28.388	0.019028571	2023
																				0330	Сера диоксид	0.047666667	238.459	0.1665	2023
																				0337	Углерод оксид	0.123138889	616.02	0.4329	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.3619E-07	0.0007	5.2329E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.001361905	6.813	0.004757143	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.032912698	164.65	0.114171429	2023
614		Компрессор	1	265	Выхлопная труба	3894	2	0.1	40.56	0.3183747	450	82596	117286							0301	Азота диоксид	0.073386667	610.456	0.061184	2023
																				0304	Азота оксид	0.011925333	99.199	0.0099424	2023
																				0328	Сажа	0.003412698	28.388	0.002731429	2023
																				0330	Сера диоксид	0.028666667	238.459	0.0239	2023
																				0337	Углерод оксид	0.074055556	616.02	0.06214	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	8.19E-08	0.0007	7.51E-08	2023
																				1325	Формальдегид	0.000819048	6.813	0.000682857	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.019793651	164.65	0.016388571	2023
614		Генератор	1	1094	Выхлопная труба	3895	2	0.2	17.1	0.5367946	450	82596	117286							0301	Азота диоксид	0.123733333	610.456	0.42624	2023
																				0304	Азота оксид	0.020106667	99.199	0.069264	2023
																				0328	Сажа	0.005753968	28.388	0.019028571	2023
																				0330	Сера диоксид	0.048333333	238.459	0.1665	2023
																				0337	Углерод оксид	0.124861111	616.02	0.4329	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.381E-07	0.0007	5.2329E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.001380952	6.813	0.004757143	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.033373016	164.65	0.114171429	2023
614		Генератор	1	1094	Выхлопная труба	3896	2	0.2	17.1	0.5367946	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.123733333	610.456	0.42624	2023
																				0304	Азота оксид	0.020106667	99.199	0.069264	2023
																				0328	Сажа	0.005753968	28.388	0.019028571	2023
																				0330	Сера диоксид	0.048333333	238.459	0.1665	2023
																				0337	Углерод оксид	0.124861111	616.02	0.4329	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.381E-07	0.0007	5.2329E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.001380952	6.813	0.004757143	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.033373016	164.65	0.114171429	2023
614		Компрессор	1	265	Выхлопная труба	3897	2	0.1	40.56	0.3183747	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.073386667	610.456	0.061184	2023
																				0304	Азота оксид	0.011925333	99.199	0.0099424	2023
																				0328	Сажа	0.003412698	28.388	0.002731429	2023
																				0330	Сера диоксид	0.028666667	238.459	0.0239	2023
																				0337	Углерод оксид	0.074055556	616.02	0.06214	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	8.19E-08	0.0007	7.51E-08	2023
																				1325	Формальдегид	0.000819048	6.813	0.000682857	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.019793651	164.65	0.016388571	2023
614		Генератор	1	1391	Выхлопная труба	3898	2	0.15	23.89	0.4220316	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.09728	610.456	0.42624	2023
																				0304	Азота оксид	0.015808	99.199	0.069264	2023
																				0328	Сажа	0.00452381	28.388	0.019028571	2023
																				0330	Сера диоксид	0.038	238.459	0.1665	2023
																				0337	Углерод оксид	0.098166667	616.02	0.4329	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м³/с	Температура смеси, °С	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника X1	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника Y1	2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника X2	2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0703	Бенз/а/пирен	1.0857E-07	0.0007	5.2329E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.001085714	6.813	0.004757143	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.026238095	164.65	0.114171429	2023
614		Генератор	1	2233	Выхлопная труба	3899	2	0.1	33.48	0.2628443	450	81899	100838							0301	Азота диоксид	0.065004444	654.968	0.458208	2023
																				0304	Азота оксид	0.010563222	106.432	0.0744588	2023
																				0328	Сажа	0.003944444	39.743	0.028542857	2023
																				0330	Сера диоксид	0.021694444	218.588	0.14985	2023
																				0337	Углерод оксид	0.071	715.378	0.4995	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	7.33E-08	0.0007	5.2329E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.000845238	8.516	0.005708571	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.020285714	204.394	0.142714286	2023
614		Генератор	1	1982	Выхлопная труба	3900	2	0.15	16.77	0.2961625	450	82596	117286							0301	Азота диоксид	0.068266667	610.456	0.42624	2023
																				0304	Азота оксид	0.011093333	99.199	0.069264	2023
																				0328	Сажа	0.003174603	28.388	0.019028571	2023
																				0330	Сера диоксид	0.026666667	238.459	0.1665	2023
																				0337	Углерод оксид	0.068888889	616.02	0.4329	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	7.62E-08	0.0007	5.2329E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.000761905	6.813	0.004757143	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.018412698	164.65	0.114171429	2023
614		Генератор	2	1391	Выхлопная труба	3901	2	0.15	23.89	0.4220316	450	82596	117286							0301	Азота диоксид	0.19456	1220.912	0.85248	2023
																				0304	Азота оксид	0.031616	198.398	0.138528	2023
																				0328	Сажа	0.009047619	56.776	0.038057143	2023
																				0330	Сера диоксид	0.076	476.919	0.333	2023
																				0337	Углерод оксид	0.196333333	1232.04	0.8658	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	2.1714E-07	0.001	1.04657E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.002171429	13.626	0.009514286	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.05247619	329.301	0.228342857	2023
614		Пыление при движении спецтехники	1	1128	Неорганизованный источник	9133	2				42.8	82997	111134	20	100					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.1978		4.2044	2023
Подрядные организации на площадках ПБР/ПУУД																									
615		Генератор	10	194	Выхлопная труба	3902	2	0.1	70.74	0.5553048	450	81899	100838							0301	Азота диоксид	1.28	6104.558	0.78208	2023
																				0304	Азота оксид	0.208	991.991	0.127088	2023
																				0328	Сажа	0.05952381	283.88	0.034914286	2023
																				0330	Сера диоксид	0.5	2384.593	0.3055	2023
																				0337	Углерод оксид	1.291666667	6160.198	0.7943	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.42857E-06	0.007	9.6014E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.014285714	68.131	0.008728571	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.345238095	1646.505	0.209485714	2023
615		Генератор	7	184	Выхлопная труба	3903	2	0.15	73.36	1.2957111	450	81899	100838							0301	Азота диоксид	2.090666667	4273.191	1.2096	2023
																				0304	Азота оксид	0.339733333	694.393	0.19656	2023
																				0328	Сажа	0.097222222	198.716	0.054	2023
																				0330	Сера диоксид	0.816666667	1669.215	0.4725	2023
																				0337	Углерод оксид	2.109722222	4312.139	1.2285	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	2.33333E-06	0.005	0.000001485	2023
																				1325	Формальдегид	0.023333333	47.692	0.0135	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.563888889	1152.553	0.324	2023
615		Генератор	9	201	Выхлопная труба	3904	2	0.08	55.27	0.2776524	450	81899	100838							0301	Азота диоксид	0.576	5494.102	0.365184	2023
																				0304	Азота оксид	0.0936	892.792	0.0593424	2023
																				0328	Сажа	0.026785714	255.492	0.016302857	2023
																				0330	Сера диоксид	0.225	2146.134	0.14265	2023
																				0337	Углерод оксид	0.58125	5544.178	0.37089	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	6.4286E-07	0.006	4.4833E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.006428571	61.318	0.004075714	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.155357143	1481.854	0.097817143	2023
615		Генератор	24	283	Выхлопная труба	3905	2	0.08	25.79	0.1295711	450	81899	100838							0301	Азота диоксид	0.256355556	5239.746	0.6877248	2023
																				0304	Азота оксид	0.041657778	851.459	0.11175528	2023
																				0328	Сажа	0.015555556	317.946	0.04284	2023
																				0330	Сера диоксид	0.085555556	1748.702	0.22491	2023
																				0337	Углерод оксид	0.28	5723.024	0.7497	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	2.8889E-07	0.006	7.854E-07	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м³/с	Температура смеси, °С	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника X1	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника Y1	2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника X2	2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				1325	Формальдегид	0.003333333	68.131	0.008568	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.08	1635.15	0.2142	2023
615		Насос на дизельном приводе	25	185	Выхлопная труба	3906	2	0.08	58.95	0.2961625	450	81899	100838							0301	Азота диоксид	0.546133333	4883.647	0.9952	2023
																				0304	Азота оксид	0.088746667	793.593	0.16172	2023
																				0328	Сажа	0.025396825	227.104	0.044428571	2023
																				0330	Сера диоксид	0.213333333	1907.675	0.38875	2023
																				0337	Углерод оксид	0.551111111	4928.159	1.01075	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	6.0952E-07	0.005	1.22179E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.006095238	54.505	0.011107143	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.147301587	1317.204	0.266571429	2023
615		Воздухонагреватель	9	299	Дымовая труба	3907	2	0.1	5.1	0.04	200	81899	100838							0301	Азота диоксид	0.0437	1892.866	0.0469	2023
																				0304	Азота оксид	0.0071	307.537	0.0076	2023
																				0328	Сажа	0.004439	192.275	0.00477	2023
																				0330	Сера диоксид	0.1044	4522.088	0.1122	2023
																				0337	Углерод оксид	0.2429	10521.218	0.261	2023
615		Воздухонагреватель	7	360	Дымовая труба	3908	2	0.1	5.73	0.045	200	81899	100838							0301	Азота диоксид	0.0383	1474.636	0.0497	2023
																				0304	Азота оксид	0.0062	238.714	0.0081	2023
																				0328	Сажа	0.003862	148.696	0.005005	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0908	3496.003	0.1177	2023
																				0337	Углерод оксид	0.2113	8135.523	0.2739	2023
615		Осветительная мачта	19	893	Выхлопная труба	3909	2	0.08	5.89	0.0296163	450	81899	100838							0301	Азота диоксид	0.043946667	3929.803	0.160992	2023
																				0304	Азота оксид	0.007141333	638.593	0.0261612	2023
																				0328	Сажа	0.002666667	238.459	0.010028571	2023
																				0330	Сера диоксид	0.014666667	1311.524	0.05265	2023
																				0337	Углерод оксид	0.048	4292.261	0.1755	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	4.95E-08	0.004	1.8386E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.000571429	51.098	0.002005714	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.013714286	1226.36	0.050142857	2023
615		Осветительная мачта	11	159	Выхлопная труба	3910	2	0.08	6.63	0.0333183	450	81899	100838							0301	Азота диоксид	0.03296	2619.872	0.045408	2023
																				0304	Азота оксид	0.005356	425.729	0.0073788	2023
																				0328	Сажа	0.002	158.973	0.002828571	2023
																				0330	Сера диоксид	0.011	874.35	0.01485	2023
																				0337	Углерод оксид	0.036	2861.51	0.0495	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	3.71E-08	0.003	5.19E-08	2023
																				1325	Формальдегид	0.000428571	34.066	0.000565714	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.010285714	817.574	0.014142857	2023
615		Компрессор	12	148	Выхлопная труба	3911	2	0.1	60.36	0.4738601	450	81899	100838							0301	Азота диоксид	0.436906667	2441.823	0.6110208	2023
																				0304	Азота оксид	0.070997333	396.796	0.09929088	2023
																				0328	Сажа	0.02031746	113.552	0.027277714	2023
																				0330	Сера диоксид	0.170666667	953.837	0.23868	2023
																				0337	Углерод оксид	0.440888889	2464.079	0.620568	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	4.8762E-07	0.003	7.5014E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.00487619	27.252	0.006819429	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.11784127	658.602	0.163666286	2023
615		Трамбовочная виброплита	3	108	Выхлопная труба	3912	2	0.08	6.78	0.0340587	450	81899	100838							0301	Азота диоксид	0.025269333	1964.904	0.008631648	2023
																				0304	Азота оксид	0.004106267	319.297	0.001402643	2023
																				0328	Сажа	0.001533333	119.23	0.000537686	2023
																				0330	Сера диоксид	0.008433333	655.763	0.00282285	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0276	2146.133	0.0094095	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	2.85E-08	0.002	9.86E-09	2023
																				1325	Формальдегид	0.000328571	25.549	0.000107537	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.007885714	613.181	0.002688429	2023
615		Трамбовочная виброплита	3	405	Выхлопная труба	3913	2	0.08	3.02	0.0151783	450	81899	100838							0301	Азота диоксид	0.011261333	1964.909	0.01438608	2023
																				0304	Азота оксид	0.001829967	319.298	0.002337738	2023
																				0328	Сажа	0.000683333	119.23	0.000896143	2023
																				0330	Сера диоксид	0.003758333	655.764	0.00470475	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0123	2146.138	0.0156825	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.27E-08	0.002	1.64E-08	2023
																				1325	Формальдегид	0.000146429	25.549	0.000179229	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.003514286	613.182	0.004480714	2023
615			8	81	Выхлопная труба	3915	2	0.08	7.07	0.0355395	450	81899	100838							0301	Азота диоксид	0.026368	1964.905	0.017965056	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника										
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м³/с	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
		Трамбовочная виброплита																		0304	Азота оксид	0.0042848	319.297	0.002919322	2023
																				0328	Сажа	0.0016	119.23	0.001119086	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0088	655.763	0.0058752	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0288	2146.134	0.019584	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	2.97E-08	0.002	2.05E-08	2023
																				1325	Формальдегид	0.000342857	25.549	0.000223817	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.008228571	613.181	0.005595429	2023
615		Сварочный агрегат на дизельном приводе	10	267	Выхлопная труба	3916	2	0.08	22.11	0.111061	450	81899	100838							0301	Азота диоксид	0.274666667	6549.679	0.2315808	2023
																				0304	Азота оксид	0.044633333	1064.323	0.03763188	2023
																				0328	Сажа	0.016666667	397.432	0.014425714	2023
																				0330	Сера диоксид	0.091666667	2185.876	0.075735	2023
																				0337	Углерод оксид	0.3	7153.776	0.25245	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	3.0952E-07	0.007	2.6447E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.003571429	85.164	0.002885143	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.085714286	2043.936	0.072128571	2023
615		Генератор	2	185	Выхлопная труба	3917	2	0.1	51.88	0.4072235	450	81899	100838							0301	Азота диоксид	0.187733333	1220.912	0.094464	2023
																				0304	Азота оксид	0.030506667	198.398	0.0153504	2023
																				0328	Сажа	0.008730159	56.776	0.004217143	2023
																				0330	Сера диоксид	0.073333333	476.919	0.0369	2023
																				0337	Углерод оксид	0.189444444	1232.04	0.09594	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	2.0952E-07	0.001	1.1597E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.002095238	13.626	0.001054286	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.050634921	329.301	0.025302857	2023
615		Генератор	1	251	Выхлопная труба	3918	2	0.1	52.35	0.4109255	450	81899	100838							0301	Азота диоксид	0.09472	610.456	0.075008	2023
																				0304	Азота оксид	0.015392	99.199	0.0121888	2023
																				0328	Сажа	0.004404762	28.388	0.003348571	2023
																				0330	Сера диоксид	0.037	238.459	0.0293	2023
																				0337	Углерод оксид	0.095583333	616.02	0.07618	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.0571E-07	0.0007	9.21E-08	2023
																				1325	Формальдегид	0.001057143	6.813	0.000837143	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.025547619	164.65	0.020091429	2023
615		Осветительная мачта	3	794	Выхлопная труба	3919	2	0.08	6.63	0.0333183	450	81899	100838							0301	Азота диоксид	0.02472	1964.904	0.06192	2023
																				0304	Азота оксид	0.004017	319.297	0.010062	2023
																				0328	Сажа	0.0015	119.23	0.003857143	2023
																				0330	Сера диоксид	0.00825	655.763	0.02025	2023
																				0337	Углерод оксид	0.027	2146.133	0.0675	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	2.79E-08	0.002	7.07E-08	2023
																				1325	Формальдегид	0.000321429	25.549	0.000771429	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.007714286	613.181	0.019285714	2023
615		Осветительная мачта	2	714	Выхлопная труба	3920	2	0.08	5.89	0.0296163	450	81899	100838							0301	Азота диоксид	0.014648889	1309.934	0.033024	2023
																				0304	Азота оксид	0.002380444	212.864	0.0053664	2023
																				0328	Сажа	0.000888889	79.486	0.002057143	2023
																				0330	Сера диоксид	0.004888889	437.175	0.0108	2023
																				0337	Углерод оксид	0.016	1430.754	0.036	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.65E-08	0.001	3.77E-08	2023
																				1325	Формальдегид	0.000190476	17.033	0.000411429	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.004571429	408.787	0.010285714	2023
615		Воздухонагреватель	4	378	Дымовая труба	3921	2	0.08	8.96	0.045	200	81899	100838							0301	Азота диоксид	0.0219	843.199	0.0298	2023
																				0304	Азота оксид	0.0036	138.608	0.0048	2023
																				0328	Сажа	0.002207	84.974	0.003	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0519	1998.266	0.0706	2023
																				0337	Углерод оксид	0.1207	4647.22	0.1642	2023
615		Насос на дизельном приводе	4	238	Выхлопная труба	3923	2	0.08	58.95	0.2961625	450	81899	100838							0301	Азота диоксид	0.273066667	2441.824	0.2048	2023
																				0304	Азота оксид	0.044373333	396.796	0.03328	2023
																				0328	Сажа	0.012698413	113.552	0.009142857	2023
																				0330	Сера диоксид	0.106666667	953.837	0.08	2023
																				0337	Углерод оксид	0.275555556	2464.08	0.208	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	3.0476E-07	0.003	2.5143E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.003047619	27.252	0.002285714	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.073650794	658.602	0.054857143	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м³/с	Температура смеси, °С	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника X1	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника Y1	2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника X2	2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
615		Перегрузка строительных материалов	1	8640	Неорганизованный источник	9138	2				42.8	82078	100611	100	100					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.9883		12.8291	2023
615		Участок сварки	1	700	Неорганизованный источник	9139	2				42.8	82078	100611	5	5					0123	Железо (II, III оксиды	0.0027541		0.0173505	2023
																				0143	Марганец и его соединения	0.0004877		0.0030723	2023
																				0342	Фтористый водород	0.0002819		0.0007104	2023
615		Участок покраски	1	500	Неорганизованный источник	9140	2				42.8	82078	100611	5	5					0616	Ксилол	0.0002357		0.0014754	2023
																				0621	Толуол	0.0003621		0.0022669	2023
																				1042	Бутиловый спирт	0.0003621		0.0022669	2023
																				1061	Этиловый спирт	0.0001801		0.0011278	2023
																				1210	Бутилацетат	0.0009079		0.0056843	2023
																				2752	Уайт-спирит	0.0001749		0.001095	2023
																				2902	Взвешенные частицы	0.0003939		0.0007091	2023
615		Пыление при движении спецтехники	1	2160	Неорганизованный источник	9141	2				42.8	82078	100611	20	100					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	1.5136		32.1703	2023
615		Резервуары дизельного топлива	3	4380	Неорганизованный источник	9142	2				42.8	82078	100611	2	2					0333	Сероводород	5.79E-08		0.000016	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0000206		0.0058	2023
615		Газовая резка металла	4	700	Неорганизованный источник	9143	2				42.8	82078	100611	2	2					0123	Железо (II, III оксиды	0.1434		0.3615	2023
																				0143	Марганец и его соединения	0.0021		0.0053	2023
																				0301	Азота диоксид	0.0712		0.1795	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0704		0.1775	2023
615		Участок пескоструйной обработки	3	720	Неорганизованный источник	9144	2				42.8	82078	100611	2	2					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0864		0.559872	2023
615		Перегрузка строительных материалов	1	5040	Неорганизованный источник	9157	2				42.8	82078	100611	100	100					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.669		9.5059	2023
615		Участок сварки	1	720	Неорганизованный источник	9158	2				42.8	82078	100611	5	5					0123	Железо (II, III оксиды	0.0018944		0.012276	2023
																				0143	Марганец и его соединения	0.0002454		0.00159	2023
																				0301	Азота диоксид	0.0003472		0.0009	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0030787		0.00798	2023
																				0342	Фтористый водород	0.0002662		0.00069	2023
																				0344	Фториды неорганические плохо растворимые	0.0003056		0.00198	2023
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0001296		0.00084	2023
615		Участок покраски	1	1440	Неорганизованный источник	9159	2				42.8	82078	100611	5	5					0616	Ксилол	0.0510224		1.035	2023
																				2902	Взвешенные частицы	0.065072		0.3795	2023
615		Пыление при движении спецтехники	1	4320	Неорганизованный источник	9160	2				42.8	82078	100611	20	100					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.1348		2.8644	2023
615		Газовая резка металла	1	720	Неорганизованный источник	9161	2				42.8	82078	100611	2	2					0123	Железо (II, III оксиды	0.0359		0.093	2023
																				0143	Марганец и его соединения	0.0005		0.0014	2023
																				0301	Азота диоксид	0.0178		0.0462	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0176		0.0456	2023
615		Механический участок	1	720	Неорганизованный источник	9162	2				42.8	82078	100611	2	2					2902	Взвешенные частицы	0.0406		0.1052	2023
615		Битумные работы	1	1440	Неорганизованный источник	9163	2				42.8	82078	100611	2	2					2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0005		0.00242	2023
Подрядные организации на площадках ПБР/ПУУД																									
616		Генератор	1	6727	Выхлопная труба	3961	2	0.2	64.84	2.0361174	450	82596	117286							0301	Азота диоксид	0.469333333	610.456	9.9456	2023
																				0304	Азота оксид	0.076266667	99.199	1.61616	2023
																				0328	Сажа	0.021825397	28.388	0.444	2023
																				0330	Сера диоксид	0.183333333	238.459	3.885	2023
																				0337	Углерод оксид	0.473611111	616.02	10.101	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	5.2381E-07	0.0007	0.00001221	2023
																				1325	Формальдегид	0.005238095	6.813	0.111	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.126587302	164.65	2.664	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника										
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, $м^3/с$	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	$мг/нм^3$	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
616		Генератор	1	7786	Выхлопная труба	3962	2	0.1	94.32	0.7404063	450	82596	117286							0301	Азота диоксид	0.170666667	610.456	4.1856	2023
																				0304	Азота оксид	0.027733333	99.199	0.68016	2023
																				0328	Сажа	0.007936508	28.388	0.186857143	2023
																				0330	Сера диоксид	0.066666667	238.459	1.635	2023
																				0337	Углерод оксид	0.172222222	616.02	4.251	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.9048E-07	0.0007	5.13857E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.001904762	6.813	0.046714286	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.046031746	164.65	1.121142857	2023
616		Генератор	4	5857	Выхлопная труба	3963	2	0.1	47.16	0.3702032	450	82596	117286							0301	Азота диоксид	0.341333333	2441.823	6.2976	2023
																				0304	Азота оксид	0.055466667	396.796	1.02336	2023
																				0328	Сажа	0.015873016	113.552	0.281142857	2023
																				0330	Сера диоксид	0.133333333	953.837	2.46	2023
																				0337	Углерод оксид	0.344444444	2464.079	6.396	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	3.8095E-07	0.003	7.73143E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.003809524	27.252	0.070285714	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.092063492	658.602	1.686857143	2023
616		Генератор	1	5079	Выхлопная труба	3964	2	0.08	22.11	0.111061	450	82596	117286							0301	Азота диоксид	0.027466667	654.968	0.44032	2023
																				0304	Азота оксид	0.004463333	106.432	0.071552	2023
																				0328	Сажа	0.001666667	39.743	0.027428571	2023
																				0330	Сера диоксид	0.009166667	218.588	0.144	2023
																				0337	Углерод оксид	0.03	715.378	0.48	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	3.10E-08	0.0007	5.0286E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.000357143	8.516	0.005485714	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.008571429	204.394	0.137142857	2023
616		Генератор	1	6190	Выхлопная труба	3965	2	0.08	14.74	0.0740406	450	82596	117286							0301	Азота диоксид	0.018311111	654.969	0.35776	2023
																				0304	Азота оксид	0.002975556	106.432	0.058136	2023
																				0328	Сажа	0.001111111	39.743	0.022285714	2023
																				0330	Сера диоксид	0.006111111	218.588	0.117	2023
																				0337	Углерод оксид	0.02	715.378	0.39	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	2.06E-08	0.0007	4.0857E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.000238095	8.516	0.004457143	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.005714286	204.394	0.111428571	2023
616		Осветительная мачта	21	8760	Выхлопная труба	3966	2	0.08	5.45	0.027395	450	82596	117286							0301	Азота диоксид	0.074526222	7204.659	3.933624038	2023
																				0304	Азота оксид	0.012110511	1170.757	0.639213906	2023
																				0328	Сажа	0.004522222	437.176	0.24503472	2023
																				0330	Сера диоксид	0.024872222	2404.468	1.28643228	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0814	7869.167	4.2881076	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	8.40E-08	0.008	4.4923E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.000969048	93.681	0.049006944	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.023257143	2248.333	1.2251736	2023
616		Генератор	4	6914	Выхлопная труба	3967	2	0.15	52.4	0.9255079	450	82596	117286							0301	Азота диоксид	0.853333333	2441.823	18.5856	2023
																				0304	Азота оксид	0.138666667	396.796	3.02016	2023
																				0328	Сажа	0.03968254	113.552	0.829714286	2023
																				0330	Сера диоксид	0.333333333	953.837	7.26	2023
																				0337	Углерод оксид	0.861111111	2464.079	18.876	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	9.5238E-07	0.003	2.28171E-05	2023
																				1325	Формальдегид	0.00952381	27.252	0.207428571	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.23015873	658.602	4.978285714	2023
616		Воздухонагреватель	14	3489	Дымовая труба	3968	2	0.08	8.36	0.042	200	82596	117286							0301	Азота диоксид	0.0716	2953.672	0.8988	2023
																				0304	Азота оксид	0.0116	478.528	0.1461	2023
																				0328	Сажа	0.007246	298.915	0.091	2023
																				0330	Сера диоксид	0.1704	7029.409	2.1403	2023
																				0337	Углерод оксид	0.3965	16356.576	4.9795	2023
616		Генератор	5	7357	Выхлопная труба	4706	2	0.08	58.92	0.2961625	450	82596	117286							0301	Азота диоксид	0.341333333	3052.279	7.9104	2023
																				0304	Азота оксид	0.055466667	495.995	1.28544	2023
																				0328	Сажа	0.015873016	141.94	0.353142857	2023
																				0330	Сера диоксид	0.133333333	1192.297	3.09	2023
																				0337	Углерод оксид	0.344444444	3080.1	8.034	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	3.8095E-07	0.003	9.71143E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.003809524	34.066	0.088285714	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.092063492	823.252	2.118857143	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника										
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м³/с	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
616		Генератор	3	8657	Выхлопная труба	4707	2	0.08	17.68	0.0888488	450	82596	117286							0301	Азота диоксид	0.06592	1964.904	1.8010464	2023
																				0304	Азота оксид	0.010712	319.297	0.29267004	2023
																				0328	Сажа	0.004	119.23	0.112191429	2023
																				0330	Сера диоксид	0.022	655.763	0.589005	2023
																				0337	Углерод оксид	0.072	2146.133	1.96335	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	7.43E-08	0.002	2.05684E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.000857143	25.549	0.022438286	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.020571429	613.181	0.560957143	2023
616		Генератор	2	8760	Выхлопная труба	4708	2	0.08	11.78	0.0592325	450	82596	117286							0301	Азота диоксид	0.029297778	1309.937	0.810012672	2023
																				0304	Азота оксид	0.004760889	212.865	0.131627059	2023
																				0328	Сажа	0.001777778	79.486	0.0504576	2023
																				0330	Сера диоксид	0.009777778	437.175	0.2649024	2023
																				0337	Углерод оксид	0.032	1430.756	0.883008	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	3.30E-08	0.001	9.2506E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.000380952	17.033	0.01009152	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.009142857	408.787	0.252288	2023
Подрядные организации на площадках ПБР/ПУУД																									
617		Компрессор	4	4092	Выхлопная труба	3976	2	0.08	41.26	0.2073138	450	83390	103125							0301	Азота диоксид	0.205084444	2619.873	0.662157619	2023
																				0304	Азота оксид	0.033326222	425.729	0.107600613	2023
																				0328	Сажа	0.012444444	158.973	0.04124736	2023
																				0330	Сера диоксид	0.068444444	874.351	0.21654864	2023
																				0337	Углерод оксид	0.224	2861.511	0.7218288	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	2.3111E-07	0.003	7.562E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.002666667	34.066	0.008249472	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.064	817.575	0.2062368	2023
617		Генератор	11	8760	Выхлопная труба	3977	2	0.08	58.95	0.2961625	450	83390	103125							0301	Азота диоксид	0.273066667	2441.824	5.6512512	2023
																				0304	Азота оксид	0.044373333	396.796	0.91832832	2023
																				0328	Сажа	0.012698413	113.552	0.252288	2023
																				0330	Сера диоксид	0.106666667	953.837	2.20752	2023
																				0337	Углерод оксид	0.275555556	2464.08	5.739552	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	3.0476E-07	0.003	6.93792E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.003047619	27.252	0.063072	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.073650794	658.602	1.513728	2023
617		Генератор	15	2046	Выхлопная труба	4709	2	0.08	58.95	0.2961627	450	82596	117286							0301	Азота диоксид	0.546133333	4883.644	6.5995776	2023
																				0304	Азота оксид	0.088746667	793.592	1.07243136	2023
																				0328	Сажа	0.025396825	227.104	0.294624	2023
																				0330	Сера диоксид	0.213333333	1907.673	2.57796	2023
																				0337	Углерод оксид	0.551111111	4928.156	6.702696	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	6.0952E-07	0.005	8.10216E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.006095238	54.505	0.073656	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.147301587	1317.203	1.767744	2023
617		Участок сварки	1	4092	Неорганизованный источник	9169	2				42.8	82997	111134	5	5					0123	Железо (II, III оксиды	0.000034		0.001251	2023
																				0143	Марганец и его соединения	0.0000027		0.0000981	2023
																				0301	Азота диоксид	0.0000165		0.000243	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0000813		0.001197	2023
																				0342	Фтористый водород	0.0000057		0.0000837	2023
																				0344	Фториды неорганические плохо растворимые	0.0000024		0.00009	2023
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0000024		0.00009	2023
617		Участок покраски	1	4092	Неорганизованный источник	9170	2				42.8	82997	111134	5	5					0616	Ксилол	0.0360518		1.8472581	2023
																				2752	Уайт-спирит	0.0360339		1.8463419	2023
																				2902	Взвешенные частицы	0.0918948		1.35372	2023
617		Битумные работы	1	2046	Неорганизованный источник	9171	2				42.8	82283	116935	2	2					2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0001		0.0004	2023
617		Участок пескоструйной обработки	1	2046	Неорганизованный источник	9172	2				42.8	82283	116935	2	2					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0288		0.5303232	2023
617		Участок сварки	1	2046		9173	2				42.8	82283	116935	5	5					0123	Железо (II, III оксиды	0.0002903		0.005345	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника										
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м³/с	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
					Неорганизованный источник															0143	Марганец и его соединения	0.000025		0.00046	2023
																				0301	Азота диоксид	0.0001018		0.00075	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0009028		0.00665	2023
																				0342	Фтористый водород	0.0000509		0.000375	2023
																				0344	Фториды неорганические плохо растворимые	0.0000896		0.00165	2023
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.000038		0.0007	2023
617		Участок покраски	1	2046	Неорганизованный источник	9174	2				42.8	82283	116935	5	5					0616	Ксилол	0.007992		0.20475	2023
																				2752	Уайт-спирит	0.007992		0.20475	2023
																				2902	Взвешенные частицы	0.0203853		0.15015	2023
617		Перегрузка и хранение строительных материалов	1	8760	Неорганизованный источник	9175	2				42.8	82283	116935	20	20					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.4171		9.2857	2023
Подрядные организации на площадках ПБР/ПУУД																									
618		Генератор	11	2232	Выхлопная труба	3981	2	0.08	73.1	0.3672415	450	82596	117286							0301	Азота диоксид	0.338602667	2441.824	6.546780979	2023
																				0304	Азота оксид	0.055022933	396.796	1.063851909	2023
																				0328	Сажа	0.015746032	113.552	0.292267008	2023
																				0330	Сера диоксид	0.132266667	953.837	2.55733632	2023
																				0337	Углерод оксид	0.341688889	2464.08	6.649074432	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	3.779E-07	0.003	8.03734E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.003779048	27.252	0.073066752	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.091326984	658.602	1.753602048	2023
618		Воздухонагреватель	3	2232	Дымовая труба	3982	2	0.08	7.96	0.04	200	82596	117286							0301	Азота диоксид	0.0146	632.399	0.117	2023
																				0304	Азота оксид	0.0024	103.956	0.019	2023
																				0328	Сажа	0.00148	64.106	0.011889	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0348	1507.363	0.2796	2023
																				0337	Углерод оксид	0.081	3508.516	0.6506	2023
618		Осветительная мачта	1	1023	Выхлопная труба	3983	2	0.08	6.63	0.0333183	450	82596	117286							0301	Азота диоксид	0.00824	654.968	0.026604547	2023
																				0304	Азота оксид	0.001339	106.432	0.004323239	2023
																				0328	Сажа	0.0005	39.743	0.00165726	2023
																				0330	Сера диоксид	0.00275	218.588	0.008700615	2023
																				0337	Углерод оксид	0.009	715.378	0.02900205	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	9.29E-09	0.0007	3.04E-08	2023
																				1325	Формальдегид	0.000107143	8.516	0.000331452	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.002571429	204.394	0.0082863	2023
618		Перегрузка грунта	1	8760	Неорганизованный источник	9177	2				42.8	82283	116935	20	20					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0057		0.128	2023
Подрядные организации на площадках ПБР/ПУУД																									
619		Блочно-модульная котельная	2	4380	Дымовая труба	3984	8	0.5	4.07	0.798	200	82596	117286							0301	Азота диоксид	0.3138	681.316	4.9469	2023
																				0304	Азота оксид	0.051	110.73	0.8039	2023
																				0328	Сажа	0.019485	42.305	0.307233	2023
																				0330	Сера диоксид	0.4583	995.051	7.2261	2023
																				0337	Углерод оксид	1.0662	2314.911	16.8118	2023
619		Генератор	1	2190	Выхлопная труба	3985	2.1	0.09	72.78	0.462754	450	82596	117286							0301	Азота диоксид	0.106666667	610.456	0.73584	2023
																				0304	Азота оксид	0.017333333	99.199	0.119574	2023
																				0328	Сажа	0.004960317	28.388	0.03285	2023
																				0330	Сера диоксид	0.041666667	238.459	0.2874375	2023
																				0337	Углерод оксид	0.107638889	616.02	0.7473375	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.1905E-07	0.0007	9.0338E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.001190476	6.813	0.0082125	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.028769841	164.65	0.1971	2023
619		Генератор	1	2189	Выхлопная труба	3986	2.1	0.09	58.22	0.3702032	450	82596	117286							0301	Азота диоксид	0.085333333	610.456	0.5884032	2023
																				0304	Азота оксид	0.013866667	99.199	0.09561552	2023
																				0328	Сажа	0.003968254	28.388	0.026268	2023
																				0330	Сера диоксид	0.033333333	238.459	0.229845	2023
																				0337	Углерод оксид	0.086111111	616.02	0.597597	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	9.52E-08	0.0007	7.2237E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.000952381	6.813	0.006567	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м³/с	Температура смеси, °С	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника X1	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника Y1	2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника X2	2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.023015873	164.65	0.157608	2023
619		Генератор	1	4380	Выхлопная труба	3987	2.6	0.2	58.95	1.8510159	450	82596	117286							0301	Азота диоксид	0.426666667	610.456	5.88672	2023
																				0304	Азота оксид	0.069333333	99.199	0.956592	2023
																				0328	Сажа	0.01984127	28.388	0.2628	2023
																				0330	Сера диоксид	0.166666667	238.459	2.2995	2023
																				0337	Углерод оксид	0.430555556	616.02	5.9787	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	4.7619E-07	0.0007	0.000007227	2023
																				1325	Формальдегид	0.004761905	6.813	0.0657	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.115079365	164.65	1.5768	2023
619		Генератор	2	2190	Выхлопная труба	3988	2.8	0.3	65.5	4.6275396	450	82596	117286							0301	Азота диоксид	2.4	1373.526	16.5564	2023
																				0304	Азота оксид	0.39	223.198	2.690415	2023
																				0328	Сажа	0.119047619	68.131	0.82125	2023
																				0330	Сера диоксид	0.833333333	476.919	5.74875	2023
																				0337	Углерод оксид	2.5	1430.756	17.24625	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	2.57937E-06	0.001	1.80675E-05	2023
																				1325	Формальдегид	0.029761905	17.033	0.1971	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.714285714	408.787	4.9275	2023
619		Генератор	1	6100	Выхлопная труба	4774	2.6	0.2	37.73	1.1853257	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.273066667	610.108	5.246976	2023
																				0304	Азота оксид	0.044373333	99.143	0.8526336	2023
																				0328	Сажа	0.012698413	28.372	0.23424	2023
																				0330	Сера диоксид	0.106666667	238.323	2.0496	2023
																				0337	Углерод оксид	0.275555556	615.669	5.32896	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	3.0476E-07	0.0007	6.4416E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.003047619	6.809	0.05856	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.073650794	164.557	1.40544	2023
619		Генератор	2	1000	Выхлопная труба	4775	2.8	0.3	65.5	4.6275396	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	2.4	1373.526	7.56	2023
																				0304	Азота оксид	0.39	223.198	1.2285	2023
																				0328	Сажа	0.119047619	68.131	0.375	2023
																				0330	Сера диоксид	0.833333333	476.919	2.625	2023
																				0337	Углерод оксид	2.5	1430.756	7.875	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	2.57937E-06	0.001	0.00000825	2023
																				1325	Формальдегид	0.029761905	17.033	0.09	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.714285714	408.787	2.25	2023
619		Резервуары дизельного топлива	2	4380	Неорганизованный источник	9178	2				42.8	82283	116935	2	2					0333	Сероводород	2.46739E-06		0.000027	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0008787		0.0096	2023
619		Резервуар дизельного топлива	1	1000	Неорганизованный источник	9274	2				42.8	82997	111134	2	2					0333	Сероводород	1.92851E-06		0.000006	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0006868		0.0022	2023
Подрядные организации на площадках ПБР/ПУУД																									
620		Осветительная мачта	84	8760	Выхлопная труба	3989	2	0.08	2.65	0.0133273	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.085696	17029.191	7.65461975	2023
																				0304	Азота оксид	0.0139256	2767.244	1.243875709	2023
																				0328	Сажа	0.0052	1033.325	0.47682432	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0286	5683.286	2.50332768	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0936	18599.845	8.3444256	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	9.66E-08	0.019	8.74178E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.001114286	221.427	0.095364864	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.026742857	5314.241	2.3841216	2023
620		Генератор	9	1365	Выхлопная труба	3990	2	0.08	22.11	0.111061	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.2472	5894.711	1.065024	2023
																				0304	Азота оксид	0.04017	957.891	0.1730664	2023
																				0328	Сажа	0.015	357.689	0.066342857	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0825	1967.288	0.3483	2023
																				0337	Углерод оксид	0.27	6438.398	1.161	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	2.7857E-07	0.007	1.21629E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.003214286	76.648	0.013268571	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.077142857	1839.542	0.331714286	2023
620		Генератор	2	2048	Выхлопная труба	3991	2	0.08	14.74	0.0740406	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.036622222	1309.937	0.21328	2023
																				0304	Азота оксид	0.005951111	212.865	0.034658	2023
																				0328	Сажа	0.002222222	79.486	0.013285714	2023
																				0330	Сера диоксид	0.012222222	437.176	0.06975	2023
																				0337	Углерод оксид	0.04	1430.756	0.2325	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м³/с	Температура смеси, °С	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника X1	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника Y1	2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника X2	2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0703	Бенз/а/пирен	4.13E-08	0.001	2.4357E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.00047619	17.033	0.002657143	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.011428571	408.788	0.066428571	2023
620		Генератор	1	6341	Выхлопная труба	3992	2	0.08	44.21	0.2221219	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.054933333	654.968	1.099424	2023
																				0304	Азота оксид	0.008926667	106.432	0.1786564	2023
																				0328	Сажа	0.003333333	39.743	0.068485714	2023
																				0330	Сера диоксид	0.018333333	218.588	0.35955	2023
																				0337	Углерод оксид	0.06	715.378	1.1985	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	6.19E-08	0.0007	1.25557E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.000714286	8.516	0.013697143	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.017142857	204.394	0.342428571	2023
620		Генератор	3	5886	Выхлопная труба	3993	2	0.1	47.16	0.3702032	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.256	1831.367	4.74624	2023
																				0304	Азота оксид	0.0416	297.597	0.771264	2023
																				0328	Сажа	0.011904762	85.164	0.211885714	2023
																				0330	Сера диоксид	0.1	715.378	1.854	2023
																				0337	Углерод оксид	0.258333333	1848.059	4.8204	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	2.8571E-07	0.002	5.82686E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.002857143	20.439	0.052971429	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.069047619	493.951	1.271314286	2023
620		Генератор	2	8571	Выхлопная труба	3994	2	0.08	47.9	0.2406321	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.119022222	1309.936	3.21984	2023
																				0304	Азота оксид	0.019341111	212.865	0.523224	2023
																				0328	Сажа	0.007222222	79.486	0.200571429	2023
																				0330	Сера диоксид	0.039722222	437.175	1.053	2023
																				0337	Углерод оксид	0.13	1430.756	3.51	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.3413E-07	0.001	3.67714E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.001547619	17.033	0.040114286	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.037142857	408.787	1.002857143	2023
Подрядные организации на площадках ПБР/ПУУД																									
621		Компрессор	1	675	Выхлопная труба	3995	2	0.2	97.27	3.0541762	450	82596	117286							0301	Азота диоксид	0.792	686.763	1.6848	2023
																				0304	Азота оксид	0.1287	111.599	0.27378	2023
																				0328	Сажа	0.039285714	34.066	0.083571429	2023
																				0330	Сера диоксид	0.275	238.459	0.585	2023
																				0337	Углерод оксид	0.825	715.378	1.755	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	8.5119E-07	0.0007	1.83857E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.009821429	8.516	0.020057143	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.235714286	204.394	0.501428571	2023
621		Генератор	19	8760	Выхлопная труба	3996	2	0.08	44.21	0.2221219	450	82596	117286							0301	Азота диоксид	0.3296	3929.809	21.30840576	2023
																				0304	Азота оксид	0.05356	638.594	3.462615936	2023
																				0328	Сажа	0.02	238.459	1.327350857	2023
																				0330	Сера диоксид	0.11	1311.526	6.968592	2023
																				0337	Углерод оксид	0.36	4292.267	23.22864	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	3.7143E-07	0.004	2.43348E-05	2023
																				1325	Формальдегид	0.004285714	51.098	0.265470171	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.102857143	1226.362	6.636754286	2023
621		Осветительная мачта	15	8760	Выхлопная труба	3997	2	0.03	18.86	0.0133273	450	82596	117286							0301	Азота диоксид	0.01648	3274.845	1.366896384	2023
																				0304	Азота оксид	0.002678	532.162	0.222120662	2023
																				0328	Сажа	0.001	198.716	0.0851472	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0055	1092.94	0.4470228	2023
																				0337	Углерод оксид	0.018	3576.893	1.490076	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.86E-08	0.004	1.56103E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.000214286	42.582	0.01702944	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.005142857	1021.97	0.425736	2023
621		Генератор	10	5886	Выхлопная труба	3998	2	0.08	73.69	0.3702032	450	82596	117286							0301	Азота диоксид	0.853333333	6104.558	15.8208	2023
																				0304	Азота оксид	0.138666667	991.991	2.57088	2023
																				0328	Сажа	0.03968254	283.88	0.706285714	2023
																				0330	Сера диоксид	0.333333333	2384.593	6.18	2023
																				0337	Углерод оксид	0.861111111	6160.198	16.068	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	9.5238E-07	0.007	1.94229E-05	2023
																				1325	Формальдегид	0.00952381	68.131	0.176571429	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.23015873	1646.505	4.237714286	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, $м^3/с$	Температура смеси, °С	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника X1	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника Y1	2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника X2	2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника Y2							г/с	$мг/нм^3$	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
621		Генератор	4	7920	Выхлопная труба	4710	2	0.15	52.4	0.9255079	450	82596	117286							0301	Азота диоксид	0.853333333	2441.823	21.28896	2023
																				0304	Азота оксид	0.138666667	396.796	3.459456	2023
																				0328	Сажа	0.03968254	113.552	0.9504	2023
																				0330	Сера диоксид	0.333333333	953.837	8.316	2023
																				0337	Углерод оксид	0.861111111	2464.079	21.6216	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	9.5238E-07	0.003	0.000026136	2023
																				1325	Формальдегид	0.00952381	27.252	0.2376	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.23015873	658.602	5.7024	2023
621		Генератор	4	7188	Выхлопная труба	4711	2	0.2	58.95	1.8510159	450	82596	117286							0301	Азота диоксид	1.706666667	2441.823	38.64064	2023
																				0304	Азота оксид	0.277333333	396.796	6.279104	2023
																				0328	Сажа	0.079365079	113.552	1.725028571	2023
																				0330	Сера диоксид	0.666666667	953.837	15.094	2023
																				0337	Углерод оксид	1.722222222	2464.079	39.2444	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.90476E-06	0.003	4.74383E-05	2023
																				1325	Формальдегид	0.019047619	27.252	0.431257143	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.46031746	658.602	10.35017143	2023
621		Генератор	1	7409	Выхлопная труба	4712	2	0.2	94.32	2.9616254	450	82596	117286							0301	Азота диоксид	0.768	686.763	17.92368	2023
																				0304	Азота оксид	0.1248	111.599	2.912598	2023
																				0328	Сажа	0.038095238	34.066	0.889071429	2023
																				0330	Сера диоксид	0.266666667	238.459	6.2235	2023
																				0337	Углерод оксид	0.8	715.378	18.6705	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	8.254E-07	0.0007	1.95596E-05	2023
																				1325	Формальдегид	0.00952381	8.516	0.213377143	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.228571429	204.394	5.334428571	2023
Подрядные организации на площадках ПБР/ПУУД																									
622		Генератор	2	1684	Выхлопная труба	4500	2	0.08	35.35	0.1776975	450	83390	103125							0301	Азота диоксид	0.087893333	1309.937	0.4670144	2023
																				0304	Азота оксид	0.014282667	212.865	0.07588984	2023
																				0328	Сажа	0.005333333	79.486	0.029091429	2023
																				0330	Сера диоксид	0.029333333	437.175	0.15273	2023
																				0337	Углерод оксид	0.096	1430.756	0.5091	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	9.90E-08	0.001	5.3334E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.001142857	17.033	0.005818286	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.027428571	408.787	0.145457143	2023
622		Генератор	2	1681	Выхлопная труба	4502	2	0.08	30.2	0.1517833	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.075075556	1309.936	0.398217372	2023
																				0304	Азота оксид	0.012199778	212.865	0.064710323	2023
																				0328	Сажа	0.004555556	79.486	0.024805899	2023
																				0330	Сера диоксид	0.025055556	437.175	0.130230972	2023
																				0337	Углерод оксид	0.082	1430.756	0.43410324	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	8.46E-08	0.001	4.5477E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.00097619	17.033	0.00496118	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.023428571	408.787	0.124029497	2023
622		Генератор	1	1491	Выхлопная труба	4713	2	0.08	47.9	0.2406321	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.059511111	654.968	0.280038332	2023
																				0304	Азота оксид	0.009670556	106.432	0.045506229	2023
																				0328	Сажа	0.003611111	39.743	0.017444248	2023
																				0330	Сера диоксид	0.019861111	218.588	0.091582304	2023
																				0337	Углерод оксид	0.065	715.378	0.305274345	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	6.71E-08	0.0007	3.1981E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.00077381	8.516	0.00348885	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.018571429	204.394	0.087221241	2023
622		Осветительная мачта	3	3960	Выхлопная труба	4714	2	0.08	3.68	0.0185102	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.013733333	1964.9	0.17164224	2023
																				0304	Азота оксид	0.002231667	319.296	0.027891864	2023
																				0328	Сажа	0.000833333	119.229	0.010692	2023
																				0330	Сера диоксид	0.004583333	655.762	0.056133	2023
																				0337	Углерод оксид	0.015	2146.129	0.18711	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.55E-08	0.002	1.9602E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.000178571	25.549	0.0021384	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.004285714	613.18	0.05346	2023
622		Генератор	1	1793	Выхлопная труба	4715	2	0.08	25.79	0.1295711	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.032044444	654.968	0.181334784	2023
																				0304	Азота оксид	0.005207222	106.432	0.029466902	2023
																				0328	Сажа	0.001944444	39.743	0.011295771	2023
																				0330	Сера диоксид	0.010694444	218.588	0.0593028	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, $м^3/с$	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	$мг/нм^3$	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0337	Углерод оксид	0.035	715.378	0.197676	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	3.61E-08	0.0007	2.0709E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.000416667	8.516	0.002259154	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.01	204.394	0.056478857	2023
622		Генератор	1	1681	Выхлопная труба	4716	2	0.08	38.32	0.1925056	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.047608889	654.968	0.252518332	2023
																				0304	Азота оксид	0.007736444	106.432	0.041034229	2023
																				0328	Сажа	0.002888889	39.743	0.015729963	2023
																				0330	Сера диоксид	0.015888889	218.588	0.082582304	2023
																				0337	Углерод оксид	0.052	715.378	0.275274345	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	5.37E-08	0.0007	2.8838E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.000619048	8.516	0.003145993	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.014857143	204.394	0.078649813	2023
622		Осветительная мачта	3	3960	Выхлопная труба	4717	2	0.08	4.94	0.0248036	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.018402667	1964.906	0.230000602	2023
																				0304	Азота оксид	0.002990433	319.297	0.037375098	2023
																				0328	Сажа	0.001116667	119.23	0.01432728	2023
																				0330	Сера диоксид	0.006141667	655.763	0.07521822	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0201	2146.135	0.2507274	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	2.07E-08	0.002	2.6267E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.000239286	25.549	0.002865456	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.005742857	613.181	0.0716364	2023
622		Перегрузка строительных материалов	1	38	Неорганизованный источник	9179	2				42.8	83078	103204	20	20					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0495		0.0022	2023
622		Участок сварки	1	300	Неорганизованный источник	9180	2				42.8	83078	103204	5	5					0123	Железо (II, III оксиды	0.0006411		0.0017309	2023
																				0143	Марганец и его соединения	0.0000552		0.000149	2023
																				0301	Азота диоксид	0.0002249		0.0002429	2023
																				0337	Углерод оксид	0.001994		0.0021535	2023
																				0342	Фтористый водород	0.0001124		0.0001214	2023
																				0344	Фториды неорганические плохо растворимые	0.0001979		0.0005343	2023
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.000084		0.0002267	2023
622		Участок покраски	1	5	Неорганизованный источник	9181	2				42.8	83078	103204	5	5					0616	Ксилол	1.078125		0.070875	2023
																				0621	Толуол	0.9902778		0.0651	2023
																				1210	Бутилацетат	0.1916667		0.0126	2023
																				1401	Ацетон	0.4152778		0.0273	2023
																				2752	Уайт-спирит	0.359375		0.023625	2023
																				2902	Взвешенные частицы	1.8333333		0.03465	2023
622		Пыление при движении спецтехники	1	260	Неорганизованный источник	9182	2				42.8	83078	103204	20	100					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0094		0.2007	2023
622		Сварка пластиковых труб	1	600	Неорганизованный источник	9183	2				42.8	83078	103204	2	2					0337	Углерод оксид	0.0000375		0.000081	2023
																				0827	Винилхлорид	0.0000163		0.0000351	2023
622		Топливозаправщик	1	980	Неорганизованный источник	9184	2				42.8	83078	103204	2	2					0333	Сероводород	0.0000003		0.0000124	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0001		0.0044265	2023
Подрядные организации на площадках ПБР/ПУУД																									
624		Конвертер N2	1	224	Выхлопная труба	4505	3.9	0.13	71.12	0.9440181	450	81899	100838							0301	Азота диоксид	0.2176	610.456	0.1536	2023
																				0304	Азота оксид	0.03536	99.199	0.02496	2023
																				0328	Сажа	0.010119048	28.388	0.006857143	2023
																				0330	Сера диоксид	0.085	238.459	0.06	2023
																				0337	Углерод оксид	0.219583333	616.02	0.156	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	2.4286E-07	0.0007	1.8857E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.002428571	6.813	0.001714286	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.058690476	164.65	0.041142857	2023
624		Генератор	1	357	Выхлопная труба	4506	3.3	0.13	44.69	0.5931443	450	81899	100838							0301	Азота диоксид	0.136533333	609.613	0.1536	2023
																				0304	Азота оксид	0.022186667	99.062	0.02496	2023
																				0328	Сажа	0.006349206	28.349	0.006857143	2023
																				0330	Сера диоксид	0.053333333	238.13	0.06	2023
																				0337	Углерод оксид	0.137777778	615.169	0.156	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.5238E-07	0.0007	1.8857E-07	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м³/с	Температура смеси, °С	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника X1	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника Y1	2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника X2	2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				1325	Формальдегид	0.00152381	6.804	0.001714286	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.036825397	164.423	0.041142857	2023
Подрядные организации на площадках ПБР/ПУУД																									
625		Дизельный генератор	1	1460	Выхлопная труба	4483	2	0.05	63.33	0.1243575	450	86170	98445							0301	Азота диоксид	0.0915556	1949.793	0.4682872	2023
																				0304	Азота оксид	0.0148778	316.842	0.0760967	2023
																				0328	Сажа	0.0077778	165.638	0.040839	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0122222	260.287	0.0612585	2023
																				0337	Углерод оксид	0.08	1703.702	0.40839	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000001	0.002	0.0000007	2023
																				1325	Формальдегид	0.0016667	35.495	0.0081678	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.04	851.851	0.204195	2023
625		Дизельный генератор	1	1460	Выхлопная труба	4484	2	0.05	63.33	0.1243575	450	86170	98445							0301	Азота диоксид	0.0915556	1949.793	0.4682872	2023
																				0304	Азота оксид	0.0148778	316.842	0.0760967	2023
																				0328	Сажа	0.0077778	165.638	0.040839	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0122222	260.287	0.0612585	2023
																				0337	Углерод оксид	0.08	1703.702	0.40839	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000001	0.002	0.0000007	2023
																				1325	Формальдегид	0.0016667	35.495	0.0081678	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.04	851.851	0.204195	2023
625		Дизельный генератор	1	1460	Выхлопная труба	4485	2	0.05	63.33	0.1243575	450	86170	98445							0301	Азота диоксид	0.0915556	1949.793	0.4682872	2023
																				0304	Азота оксид	0.0148778	316.842	0.0760967	2023
																				0328	Сажа	0.0077778	165.638	0.040839	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0122222	260.287	0.0612585	2023
																				0337	Углерод оксид	0.08	1703.702	0.40839	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000001	0.002	0.0000007	2023
																				1325	Формальдегид	0.0016667	35.495	0.0081678	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.04	851.851	0.204195	2023
625		Дизельный генератор	1	1460	Выхлопная труба	4486	2	0.05	63.33	0.1243575	450	86170	98445							0301	Азота диоксид	0.0915556	1949.793	0.4682872	2023
																				0304	Азота оксид	0.0148778	316.842	0.0760967	2023
																				0328	Сажа	0.0077778	165.638	0.040839	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0122222	260.287	0.0612585	2023
																				0337	Углерод оксид	0.08	1703.702	0.40839	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000001	0.002	0.0000007	2023
																				1325	Формальдегид	0.0016667	35.495	0.0081678	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.04	851.851	0.204195	2023
625		Дизельный генератор	1	1460	Выхлопная труба	4487	2	0.05	63.33	0.1243575	450	86170	98445							0301	Азота диоксид	0.0915556	1949.793	0.4682872	2023
																				0304	Азота оксид	0.0148778	316.842	0.0760967	2023
																				0328	Сажа	0.0077778	165.638	0.040839	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0122222	260.287	0.0612585	2023
																				0337	Углерод оксид	0.08	1703.702	0.40839	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000001	0.002	0.0000007	2023
																				1325	Формальдегид	0.0016667	35.495	0.0081678	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.04	851.851	0.204195	2023
625		Дизельный генератор	1	1460	Выхлопная труба	4488	2	0.05	63.33	0.1243575	450	86170	98445							0301	Азота диоксид	0.0915556	1949.793	0.4682872	2023
																				0304	Азота оксид	0.0148778	316.842	0.0760967	2023
																				0328	Сажа	0.0077778	165.638	0.040839	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0122222	260.287	0.0612585	2023
																				0337	Углерод оксид	0.08	1703.702	0.40839	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000001	0.002	0.0000007	2023
																				1325	Формальдегид	0.0016667	35.495	0.0081678	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.04	851.851	0.204195	2023
625		Дизельный генератор	1	1460	Выхлопная труба	4489	2	0.05	63.33	0.1243575	450	86170	98445							0301	Азота диоксид	0.0915556	1949.793	0.4682872	2023
																				0304	Азота оксид	0.0148778	316.842	0.0760967	2023
																				0328	Сажа	0.0077778	165.638	0.040839	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0122222	260.287	0.0612585	2023
																				0337	Углерод оксид	0.08	1703.702	0.40839	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000001	0.002	0.0000007	2023
																				1325	Формальдегид	0.0016667	35.495	0.0081678	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.04	851.851	0.204195	2023
625			1	1460	Выхлопная труба	4490	2	0.05	63.33	0.1243575	450	86170	98445							0301	Азота диоксид	0.0915556	1949.793	0.4682872	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника										
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м³/с	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
		Дизельный генератор																		0304	Азота оксид	0.0148778	316.842	0.0760967	2023
																				0328	Сажа	0.0077778	165.638	0.040839	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0122222	260.287	0.0612585	2023
																				0337	Углерод оксид	0.08	1703.702	0.40839	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000001	0.002	0.0000007	2023
																				1325	Формальдегид	0.0016667	35.495	0.0081678	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.04	851.851	0.204195	2023
625		Дизельный генератор	1	1460	Выхлопная труба	4491	2	0.05	63.33	0.1243575	450	86170	98445							0301	Азота диоксид	0.0915556	1949.793	0.4682872	2023
																				0304	Азота оксид	0.0148778	316.842	0.0760967	2023
																				0328	Сажа	0.0077778	165.638	0.040839	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0122222	260.287	0.0612585	2023
																				0337	Углерод оксид	0.08	1703.702	0.40839	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000001	0.002	0.0000007	2023
																				1325	Формальдегид	0.0016667	35.495	0.0081678	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.04	851.851	0.204195	2023
625		Дизельный генератор 110 кВт	1	144	Выхлопная труба	4493	2	0.05	334.69	0.6571638	450	84630	104875							0301	Азота диоксид	0.018773333	75.656	0.04992	2023
																				0304	Азота оксид	0.003050667	12.294	0.008112	2023
																				0328	Сажа	0.000873033	3.518	0.002228577	2023
																				0330	Сера диоксид	0.007333333	29.553	0.0195	2023
																				0337	Углерод оксид	0.018944444	76.346	0.0507	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	2.10E-08	0.00008	7.80E-08	2023
																				1325	Формальдегид	0.00020955	0.844	0.000557154	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.005063483	20.406	0.013371423	2023
625		Дизельный генератор 111 кВт	1	96	Выхлопная труба	4494	2	0.05	339.1	0.6658276	450	84630	104875							0301	Азота диоксид	0.018944	75.35	0.033792	2023
																				0304	Азота оксид	0.0030784	12.244	0.0054912	2023
																				0328	Сажа	0.00088097	3.504	0.001508575	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0074	29.434	0.0132	2023
																				0337	Углерод оксид	0.019116667	76.037	0.03432	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	2.10E-08	0.00008	5.28E-08	2023
																				1325	Формальдегид	0.000211455	0.841	0.00037715	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.005109515	20.323	0.009051425	2023
625		Дизельный генератор	5	3960	Выхлопная труба	4718	2	0.08	58.95	0.2961625	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.853333333	7630.698	10.64448	2023
																				0304	Азота оксид	0.138666667	1239.989	1.729728	2023
																				0328	Сажа	0.055555556	496.79	0.66528	2023
																				0330	Сера диоксид	0.133333333	1192.297	1.6632	2023
																				0337	Углерод оксид	0.688888889	6160.199	8.64864	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.33333E-06	0.012	1.82952E-05	2023
																				1325	Формальдегид	0.013333333	119.23	0.16632	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.322222222	2881.384	3.99168	2023
625		Дизельный генератор	2	924	Выхлопная труба	4776	2	0.1	47.16	0.3702032	450	83390	103125							0301	Азота диоксид	0.426666667	3052.279	1.241856	2023
																				0304	Азота оксид	0.069333333	495.995	0.2018016	2023
																				0328	Сажа	0.027777778	198.716	0.077616	2023
																				0330	Сера диоксид	0.066666667	476.919	0.19404	2023
																				0337	Углерод оксид	0.344444444	2464.079	1.009008	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	6.6667E-07	0.005	2.13444E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.006666667	47.692	0.019404	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.161111111	1152.553	0.465696	2023
625		Площадка рекультивации нарушенных земель 2 (перегрузка грунта и планировка площадки)	2	8760	Неорганизованный источник	9198	2				42.8	82078	100611	2	2					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0441		0.2324	2023
																				2909	Пыль неорганическая с сод. SiO2 менее 20%	63.8235		9.4752	2023
625		Площадка рекультивации нарушенных земель 3 (перегрузка грунта, планировка площадки, работа погрузчика)	3	8760	Неорганизованный источник	9199	2				42.8	86314	115970	2	2					0301	Азота диоксид	0.062257778		0.0290336	2023
																				0304	Азота оксид	0.010116889		0.00471796	2023
																				0328	Сажа	0.003777778		0.001808565	2023
																				0330	Сера диоксид	0.020777778		0.009495	2023
																				0337	Углерод оксид	0.068		0.03165	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	7.00E-08		4.22E-08	2023
																				1325	Формальдегид	0.000809578		0.000361717	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.019428544		0.009042848	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм^3	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м^3/с	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	1.68242		1.0134	2023
625		Площадка рекультивации нарушенных земель 4 (перегрузка грунта, планировка площадки, работа погрузчика)	3	8760	Неорганизованный источник	9200	2				42.8	82283	116935	2	2					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.864		0.0864	2023
625		Площадка рекультивации нарушенных земель 5 (перегрузка грунта и планировка площадки)	2	8760	Неорганизованный источник	9201	2				42.8	82078	100611	2	2					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	25.33784		11.985134	2023
625		Площадка рекультивации нарушенных земель 6 (перегрузка грунта и планировка площадки)	2	8760	Неорганизованный источник	9202	2				42.8	86314	115970	2	2					0301	Азота диоксид	0.062257778		0.547648	2023
																				0304	Азота оксид	0.010116889		0.0889928	2023
																				0328	Сажа	0.003777778		0.034114172	2023
																				0330	Сера диоксид	0.20777778		0.1791	2023
																				0337	Углерод оксид	0.068		0.597	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	7.00E-08		4.40E-09	2023
																				1325	Формальдегид	0.000809578		0.006822914	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.019428544		0.170571258	2023
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	3.122199998		17.95700079	2023
625		Площадка рекультивации нарушенных земель 7 (перегрузка грунта, планировка площадки, работа погрузчика)	3	8760	Неорганизованный источник	9203	2				42.8	86314	115970	2	2					0301	Азота диоксид	0.062257778		0.2654304	2023
																				0304	Азота оксид	0.010116889		0.04313244	2023
																				0328	Сажа	0.003777778		0.016534231	2023
																				0330	Сера диоксид	0.020777778		0.086805	2023
																				0337	Углерод оксид	0.068		0.28935	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	7.00E-08		3.858E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.000809578		0.003306885	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.019428544		0.082671346	2023
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	16.10670001		7.487	2023
625		Площадка рекультивации нарушенных земель 8 (перегрузка грунта, планировка площадки, работа погрузчика)	3	8760	Неорганизованный источник	9204	2				42.8	82078	100611	2	2					0301	Азота диоксид	0.0228		0.992347	2023
																				0328	Сажа	0.035306		1.536658	2023
																				0330	Сера диоксид	0.046		2.0021	2023
																				0337	Углерод оксид	0.2278		9.914767	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000000729		0.000032	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.06833		2.973995	2023
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	45.9614		25.3685	2023
625		Площадка рекультивации нарушенных земель OV (перегрузка грунта, планировка площадки, работа погрузчика)	3	8760	Неорганизованный источник	9205	2				42.8	82283	116935	2	2					0301	Азота диоксид	0.124515556		0.7627168	2023
																				0304	Азота оксид	0.020233778		0.12394148	2023
																				0328	Сажа	0.007555556		0.04751127	2023
																				0330	Сера диоксид	0.041555556		0.249435	2023
																				0337	Углерод оксид	0.136		0.83145	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.4016E-07		1.1086E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.001619156		0.009502365	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.038857089		0.237556905	2023
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	1.26889		4.377318	2023
625		Площадка рекультивации нарушенных земель 1 (перегрузка грунта, пыление спецтехники)	2	8760	Неорганизованный источник	9265	2				42.8	83078	103204	5	5					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	118.69657		313.504338	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, $м^3/с$	Температура смеси, °С	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника X1	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника Y1	2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника X2	2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника Y2							г/с	$мг/нм^3$	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
625		Площадка рекультивации нарушенных земель 3. Корректировка (перегрузка грунта)	1	8760	Неорганизованный источник	9266	2				42.8	82078	100611	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	6.66		0.516	2023
625		Перегрузка грунта	1	3960	Неорганизованный источник	9267	2				42.8	82997	111134	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.1845		1.8566	2023
625		Резка металла	2	288	Неорганизованный источник	9268	2				42.8	82997	111134	1	1					0123	Железо (II, III оксиды	0.0359		0.0372	2023
																				0143	Марганец и его соединения	0.0005		0.0005	2023
																				0301	Азота диоксид	0.0178		0.0185	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0176		0.0183	2023
																				2902	Взвешенные частицы	0.0406		0.0421	2023
625		Перегрузка грунта	1	400	Неорганизованный источник	9275	2				42.8	83078	103204	10	10					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0638		0.0648	2023
625		Резка металла	2	100	Неорганизованный источник	9276	2				42.8	83078	103204	2	2					0123	Железо (II, III оксиды	0.0359		0.0129	2023
																				0143	Марганец и его соединения	0.0005		0.0002	2023
																				0301	Азота диоксид	0.0178		0.0064	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0176		0.0063	2023
																				2902	Взвешенные частицы	0.0406		0.0146	2023
625		Снятие верхнего слоя грунта	1	16	Неорганизованный источник	9818	2				42.8	84630	104875	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.00272		0.00047	2023
625		Земляные работы	1	80	Неорганизованный источник	9819	2				42.8	84630	104875	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.00272		0.002352	2023
625		Обратная засыпка	1	80	Неорганизованный источник	9820	2				42.8	84630	104875	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.00272		0.002352	2023
625		Пересыпка песка	1	31	Неорганизованный источник	9821	2				42.8	84630	104875	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.002988		0.02012	2023
625		Пересыпка щебня	1	32	Неорганизованный источник	9822	2				42.8	84630	104875	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0004672		0.003224	2023
625		Временное хранение грунта	1	432	Неорганизованный источник	9823	2				42.8	84630	104875	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.001624		0.00758	2023
625		Временное хранение песка	1	432	Неорганизованный источник	9824	2				42.8	84630	104875	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0742		0.3464	2023
625		Временное хранение щебня	1	432	Неорганизованный источник	9825	2				42.8	84630	104875	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0348		0.1624	2023
625		Планировка территории	1	16	Неорганизованный источник	9826	2				42.8	84630	104875	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0002184		0.0000629	2023
625		Уплотнение грунта	1	20	Неорганизованный источник	9827	2				42.8	84630	104875	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0002184		0.0000786	2023
625		Пыление при передвижении автотранспорта	1	722	Неорганизованный источник	9828	2				42.8	84630	104875	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.001054		0.0137	2023
625		Покрасочные работы	1	54	Неорганизованный источник	9829	2				42.8	84630	104875	1	1					0616	Ксилол	0.005		0.03202	2023
																				0621	Толуол	0.000289		0.00208	2023
																				1119	Этилцеллозольв	0.001704		0.01226	2023
																				1401	Ацетон	0.002004		0.01442	2023
																				2902	Взвешенные частицы	0.001834		0.0066	2023
625		Нанесение битума	1	11	Неорганизованный источник	9830	2				42.8	84630	104875	1	1					2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0000992		0.00002	2023
Подрядные организации на площадках ПБР/ПУУД																									
626		Генератор	6	4380	Выхлопная труба	4511	2	0.245	94.23	4.442438	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	3.76832	2246.477	14.128128	2023
																				0304	Азота оксид	0.612352	365.053	2.2958208	2023
																				0328	Сажа	0.175238095	104.468	0.63072	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, $м^3/с$	Температура смеси, °С	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника X1	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника Y1	2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника X2	2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника Y2							г/с	$мг/нм^3$	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0330	Сера диоксид	1.472	877.53	5.5188	2023
																				0337	Углерод оксид	3.802666667	2266.953	14.34888	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	4.20571E-06	0.003	1.73448E-05	2023
																				1325	Формальдегид	0.042057143	25.072	0.15768	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.016380952	605.914	3.78432	2023
626		Генератор	2	4380	Выхлопная труба	4512	2	0.141	75.87	1.1846495	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	1.256106667	2808.098	3.7675008	2023
																				0304	Азота оксид	0.204117333	456.316	0.61221888	2023
																				0328	Сажа	0.058412698	130.585	0.168192	2023
																				0330	Сера диоксид	0.490666667	1096.913	1.47168	2023
																				0337	Углерод оксид	1.267555556	2833.693	3.826368	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.4019E-06	0.003	4.62528E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.014019048	31.34	0.042048	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.338793651	757.393	1.009152	2023
626		Генератор	1	4380	Выхлопная труба	4513	2	0.05	207.4	0.4072239	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.628053333	4084.5	1.2950784	2023
																				0304	Азота оксид	0.102058667	663.731	0.21045024	2023
																				0328	Сажа	0.029206349	189.941	0.057816	2023
																				0330	Сера диоксид	0.245333333	1595.508	0.50589	2023
																				0337	Углерод оксид	0.633777778	4121.729	1.315314	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	7.0095E-07	0.005	1.58994E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.007009524	45.586	0.014454	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.169396825	1101.66	0.346896	2023
626		Генератор	2	4380	Выхлопная труба	4514	2	0.071	187.01	0.7404061	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	1.256106667	4492.956	2.354688	2023
																				0304	Азота оксид	0.204117333	730.105	0.3826368	2023
																				0328	Сажа	0.058412698	208.936	0.10512	2023
																				0330	Сера диоксид	0.490666667	1755.061	0.9198	2023
																				0337	Углерод оксид	1.267555556	4533.908	2.39148	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.4019E-06	0.005	2.8908E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.014019048	50.145	0.02628	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.338793651	1211.828	0.63072	2023
626		Генератор	5	4380	Выхлопная труба	4515	2	0.112	150.3	1.4808122	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	3.140266667	5616.195	4.709376	2023
																				0304	Азота оксид	0.510293333	912.632	0.7652736	2023
																				0328	Сажа	0.146031746	261.17	0.21024	2023
																				0330	Сера диоксид	1.226666667	2193.826	1.8396	2023
																				0337	Углерод оксид	3.168888889	5667.385	4.78296	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	3.50476E-06	0.006	5.7816E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.035047619	62.681	0.05256	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.846984127	1514.785	1.26144	2023
626		Генератор	4	4380	Выхлопная труба	4517	2	0.1	52.79	0.4146275	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.269539556	1721.631	1.417522176	2023
																				0304	Азота оксид	0.043800178	279.765	0.230347354	2023
																				0328	Сажа	0.016355556	104.468	0.0883008	2023
																				0330	Сера диоксид	0.089955556	574.573	0.4635792	2023
																				0337	Углерод оксид	0.2944	1880.422	1.545264	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	3.0375E-07	0.002	1.61885E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.003504762	22.386	0.01766016	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.084114286	537.263	0.441504	2023
626		Генератор	4	4380	Выхлопная труба	4518	2	0.1	30.17	0.23693	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.269539556	3012.854	0.810012672	2023
																				0304	Азота оксид	0.043800178	489.589	0.131627059	2023
																				0328	Сажа	0.016355556	182.819	0.0504576	2023
																				0330	Сера диоксид	0.089955556	1005.503	0.2649024	2023
																				0337	Углерод оксид	0.2944	3290.739	0.883008	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	3.0375E-07	0.003	9.2506E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.003504762	39.175	0.01009152	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.084114286	940.211	0.252288	2023
626		Осветительная мачта	2	4380	Выхлопная труба	4519	2	0.071	14.96	0.0592325	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.134769778	6025.708	0.202503168	2023
																				0304	Азота оксид	0.021900089	979.178	0.032906765	2023
																				0328	Сажа	0.008177778	365.638	0.0126144	2023
																				0330	Сера диоксид	0.044977778	2011.007	0.0662256	2023
																				0337	Углерод оксид	0.1472	6581.477	0.220752	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.5187E-07	0.007	2.3126E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.001752381	78.351	0.00252288	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м³/с	Температура смеси, °С	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника X1	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника Y1	2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника X2	2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.042057143	1880.422	0.063072	2023
626		Осветительная мачта	3	4380	Выхлопная труба	4520	2	0.087	11.21	0.0666366	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.202154667	8034.273	0.227816064	2023
																				0304	Азота оксид	0.032850133	1305.569	0.03702011	2023
																				0328	Сажа	0.012266667	487.517	0.0141912	2023
																				0330	Сера диоксид	0.067466667	2681.341	0.0745038	2023
																				0337	Углерод оксид	0.2208	8775.298	0.248346	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	2.2781E-07	0.009	2.6017E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.002628571	104.468	0.00283824	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.063085714	2507.228	0.070956	2023
626		Осветительная мачта	3	4380	Выхлопная труба	4521	2	0.087	6.54	0.0388713	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.202154667	13773.057	0.132892704	2023
																				0304	Азота оксид	0.032850133	2238.122	0.021595064	2023
																				0328	Сажа	0.012266667	835.744	0.0082782	2023
																				0330	Сера диоксид	0.067466667	4596.591	0.04346055	2023
																				0337	Углерод оксид	0.2208	15043.388	0.1448685	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	2.2781E-07	0.016	1.5177E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.002628571	179.088	0.00165564	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.063085714	4298.111	0.041391	2023
626		Сварочный агрегат	12	4380	Выхлопная труба	4522	2	0.173	56.7	1.3327314	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.404309333	803.428	4.55632128	2023
																				0304	Азота оксид	0.065700267	130.557	0.740402208	2023
																				0328	Сажа	0.024533333	48.752	0.283824	2023
																				0330	Сера диоксид	0.134933333	268.134	1.490076	2023
																				0337	Углерод оксид	0.4416	877.53	4.96692	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	4.5562E-07	0.0009	5.20344E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.005257143	10.447	0.0567648	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.126171429	250.723	1.41912	2023
626		Воздухонагреватель	4	8760	Дымовая труба	4523	2	0.1	20.31	0.1595435	200	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.0192	208.507	0.6342	2023
																				0304	Азота оксид	0.00312	33.882	0.1031	2023
																				0328	Сажа	0.001948	21.155	0.064481	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0458	497.376	1.5166	2023
																				0337	Углерод оксид	0.1066	1157.648	3.5284	2023
626		Компрессор	3	2190	Выхлопная труба	4525	2	0.087	160.67	0.9551238	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	1.88416	5224.368	1.51877376	2023
																				0304	Азота оксид	0.306176	848.96	0.246800736	2023
																				0328	Сажа	0.087619048	242.949	0.0678024	2023
																				0330	Сера диоксид	0.736	2040.769	0.593271	2023
																				0337	Углерод оксид	1.901333333	5271.986	1.5425046	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	2.10286E-06	0.006	1.86457E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.021028571	58.308	0.0169506	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.508190476	1409.102	0.4068144	2023
626		Компрессор	5	2190	Выхлопная труба	4526	2	0.112	150.3	1.4808122	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	3.140266667	5616.195	2.354688	2023
																				0304	Азота оксид	0.510293333	912.632	0.3826368	2023
																				0328	Сажа	0.146031746	261.17	0.10512	2023
																				0330	Сера диоксид	1.226666667	2193.826	0.9198	2023
																				0337	Углерод оксид	3.168888889	5667.385	2.39148	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	3.50476E-06	0.006	2.8908E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.035047619	62.681	0.02628	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.846984127	1514.785	0.63072	2023
626		Компрессор	3	2190	Выхлопная труба	4527	2	0.087	67.26	0.3998195	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.202154667	1339.046	0.683448192	2023
																				0304	Азота оксид	0.032850133	217.595	0.111060331	2023
																				0328	Сажа	0.012266667	81.253	0.0425736	2023
																				0330	Сера диоксид	0.067466667	446.89	0.2235114	2023
																				0337	Углерод оксид	0.2208	1462.55	0.745038	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	2.2781E-07	0.002	7.8052E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.002628571	17.411	0.00851472	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.063085714	417.871	0.212868	2023
626		Компрессор	3	2520	Выхлопная труба	4528	2	0.087	104.62	0.6219413	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.202154667	860.815	0.425184	2023
																				0304	Азота оксид	0.032850133	139.883	0.0690924	2023
																				0328	Сажа	0.012266667	52.234	0.026485714	2023
																				0330	Сера диоксид	0.067466667	287.287	0.13905	2023
																				0337	Углерод оксид	0.2208	940.211	0.4635	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	2.2781E-07	0.001	4.8557E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.002628571	11.193	0.005297143	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м³/с	Температура смеси, °С	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника X1	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника Y1	2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника X2	2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.063085714	268.632	0.132428571	2023
626		Осветительная мачта	5	8760	Выхлопная труба	4529	2	0.112	16.91	0.1665914	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.336924444	5356.185	1.67184	2023
																				0304	Азота оксид	0.054750222	870.38	0.271674	2023
																				0328	Сажа	0.020444444	325.011	0.104142857	2023
																				0330	Сера диоксид	0.112444444	1787.562	0.54675	2023
																				0337	Углерод оксид	0.368	5850.202	1.8225	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	3.7968E-07	0.006	1.90929E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.004380952	69.645	0.020828571	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.105142857	1671.486	0.520714286	2023
626		Насос на дизельном приводе	12	8760	Выхлопная труба	4530	2	0.173	41.77	0.9817788	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.404309333	1090.626	23.645184	2023
																				0304	Азота оксид	0.065700267	177.227	3.8423424	2023
																				0328	Сажа	0.024533333	66.179	1.472914286	2023
																				0330	Сера диоксид	0.134933333	363.983	7.7328	2023
																				0337	Углерод оксид	0.4416	1191.218	25.776	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	4.5562E-07	0.001	2.70034E-05	2023
																				1325	Формальдегид	0.005257143	14.181	0.294582857	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.126171429	340.348	7.364571429	2023
626		Генератор	17	4267	Выхлопная труба	4736	2	0.825	136.57	73.0040653	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	10.752	390.048	49.252	2023
																				0304	Азота оксид	1.7472	63.383	8.00345	2023
																				0328	Сажа	0.4	14.511	1.884642857	2023
																				0330	Сера диоксид	5.6	203.15	26.385	2023
																				0337	Углерод оксид	10.6	384.534	48.3725	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.25714E-05	0.0005	5.65393E-05	2023
																				1325	Формальдегид	0.114285714	4.146	0.502571429	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	2.742857143	99.502	12.56428571	2023
626		Компрессор	4	627	Выхлопная труба	4737	2	0.1	24.63	0.1933349	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.269539556	3692.223	0.0946688	2023
																				0304	Азота оксид	0.043800178	599.986	0.01538368	2023
																				0328	Сажа	0.016355556	224.043	0.005897143	2023
																				0330	Сера диоксид	0.089955556	1232.235	0.03096	2023
																				0337	Углерод оксид	0.2944	4032.768	0.1032	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	3.0375E-07	0.004	1.0811E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.003504762	48.009	0.001179429	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.084114286	1152.219	0.029485714	2023
626		Компрессор	3	1025	Выхлопная труба	4738	2	0.087	70.31	0.4179445	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.202154667	1280.975	0.334368	2023
																				0304	Азота оксид	0.032850133	208.159	0.0543348	2023
																				0328	Сажа	0.012266667	77.729	0.020828571	2023
																				0330	Сера диоксид	0.067466667	427.51	0.10935	2023
																				0337	Углерод оксид	0.2208	1399.124	0.3645	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	2.2781E-07	0.001	3.8186E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.002628571	16.656	0.004165714	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.063085714	399.75	0.104142857	2023
626		Воздухонагреватель	8	2160	Дымовая труба	4739	2	0.141	50.58	0.7897403	200	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.1041	228.384	0.1641	2023
																				0304	Азота оксид	0.016913	37.105	0.0267	2023
																				0328	Сажа	0.009645	21.16	0.0152	2023
																				0330	Сера диоксид	0.2268	497.574	0.3575	2023
																				0337	Углерод оксид	0.5278	1157.933	0.8317	2023
626		Компрессор	9	933	Выхлопная труба	4740	2	0.3	79.19	5.5974714	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	5.65248	2674.378	8.7104	2023
																				0304	Азота оксид	0.918528	434.586	1.41544	2023
																				0328	Сажа	0.262857143	124.367	0.388857143	2023
																				0330	Сера диоксид	2.208	1044.679	3.4025	2023
																				0337	Углерод оксид	5.704	2698.754	8.8465	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	6.30857E-06	0.003	1.06936E-05	2023
																				1325	Формальдегид	0.063085714	29.848	0.097214286	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.524571429	721.326	2.333142857	2023
626		Трамбовочная виброплита	12	1000	Выхлопная труба	4741	2	0.173	13.04	0.3065213	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.404309333	3493.243	0.23925888	2023
																				0304	Азота оксид	0.065700267	567.652	0.038879568	2023
																				0328	Сажа	0.024533333	211.969	0.014904	2023
																				0330	Сера диоксид	0.134933333	1165.827	0.078246	2023
																				0337	Углерод оксид	0.4416	3815.435	0.26082	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	4.5562E-07	0.004	2.7324E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.005257143	45.422	0.0029808	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м³/с	Температура смеси, °С	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника X1	точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника Y1	2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника X2	2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.126171429	1090.124	0.07452	2023
626		Осветительная мачта	1	4380	Выхлопная труба	4742	2	0.05	6.79	0.0133273	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.067384889	13390.475	0.045563213	2023
																				0304	Азота оксид	0.010950044	2175.952	0.007404022	2023
																				0328	Сажа	0.004088889	812.529	0.00283824	2023
																				0330	Сера диоксид	0.022488889	4468.909	0.01490076	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0736	14625.519	0.0496692	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	7.59E-08	0.015	5.20E-08	2023
																				1325	Формальдегид	0.00087619	174.113	0.000567648	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.021028571	4178.72	0.0141912	2023
626		Насос на дизельном приводе	12	600	Выхлопная труба	4743	2	0.173	151.19	3.5539499	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	3.76832	2808.097	0.626688	2023
																				0304	Азота оксид	0.612352	456.316	0.1018368	2023
																				0328	Сажа	0.175238095	130.585	0.027977143	2023
																				0330	Сера диоксид	1.472	1096.913	0.2448	2023
																				0337	Углерод оксид	3.802666667	2833.692	0.63648	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	4.20571E-06	0.003	7.6937E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.042057143	31.34	0.006994286	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.016380952	757.392	0.167862857	2023
626		Виброплита	6	200	Выхлопная труба	4744	2	0.122	17.48	0.2043522	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.404309333	5239.744	0.017263296	2023
																				0304	Азота оксид	0.065700267	851.458	0.002805286	2023
																				0328	Сажа	0.024533333	317.946	0.001075371	2023
																				0330	Сера диоксид	0.134933333	1748.701	0.0056457	2023
																				0337	Углерод оксид	0.4416	5723.022	0.018819	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	4.5562E-07	0.006	1.97E-08	2023
																				1325	Формальдегид	0.005257143	68.131	0.000215074	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.126171429	1635.149	0.005376857	2023
626		Виброплита	6	405	Выхлопная труба	4745	2	0.122	7.79	0.09107	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.404309333	11757.475	0.02877216	2023
																				0304	Азота оксид	0.065700267	1910.59	0.004675476	2023
																				0328	Сажа	0.024533333	713.439	0.001792286	2023
																				0330	Сера диоксид	0.134933333	3923.915	0.0094095	2023
																				0337	Углерод оксид	0.4416	12841.903	0.031365	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	4.5562E-07	0.013	3.29E-08	2023
																				1325	Формальдегид	0.005257143	152.88	0.000358457	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.126171429	3669.115	0.008961429	2023
626		Генератор	3	8760	Выхлопная труба	4746	2	0.087	79.96	0.4753409	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.202154667	1126.3	10.50485184	2023
																				0304	Азота оксид	0.032850133	183.024	1.707038424	2023
																				0328	Сажа	0.012266667	68.343	0.654372	2023
																				0330	Сера диоксид	0.067466667	375.889	3.435453	2023
																				0337	Углерод оксид	0.2208	1230.182	11.45151	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	2.2781E-07	0.001	1.19968E-05	2023
																				1325	Формальдегид	0.002628571	14.645	0.1308744	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.063085714	351.481	3.27186	2023
626		Воздухонагреватель	13	8760	Дымовая труба	4747	2	0.18	0.41	0.0103703	200	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.0002	33.415	0.0201	2023
																				0304	Азота оксид	0.000026	4.344	0.0033	2023
																				0328	Сажа	0.000039	6.516	0.003994	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0009	150.366	0.0939	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0021	350.854	0.2186	2023
626		Компрессор	9	2190	Выхлопная труба	4748	2	0.6	97.22	27.4875868	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	10.752	1035.925	38.245284	2023
																				0304	Азота оксид	1.7472	168.338	6.21485865	2023
																				0328	Сажа	0.4	38.539	1.4634675	2023
																				0330	Сера диоксид	5.6	539.544	20.488545	2023
																				0337	Углерод оксид	10.6	1021.28	37.5623325	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.25714E-05	0.001	4.3904E-05	2023
																				1325	Формальдегид	0.114285714	11.011	0.390258	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	2.742857143	264.267	9.75645	2023
626		Воздухонагреватель	3	6472	Дымовая труба	4777	2	0.346	3.18	0.2991441	200	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.0395	228.778	0.92	2023
																				0304	Азота оксид	0.006422	37.195	0.1495	2023
																				0328	Сажа	0.003653	21.158	0.085125	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0859	497.521	2.0021	2023
																				0337	Углерод оксид	0.1999	1157.793	4.658	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника										
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м³/с	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
626		Перегрузка и хранение строительных материалов	1	8760	Неорганизованный источник	9212	2				42.8	83693	110670	5	5					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.8057		17.2365	2023
626		Участок сварки	1	4360	Неорганизованный источник	9213	2				42.8	83693	110670	1	1					0123	Железо (II, III оксиды	0.0676607		1.1390469	2023
																				0143	Марганец и его соединения	0.0029881		0.0870468	2023
																				0301	Азота диоксид	0.0207056		0.0777061	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0369418		0.3352883	2023
																				0342	Фтористый водород	0.0014908		0.0233993	2023
																				0344	Фториды неорганические плохо растворимые	0.0013644		0.0535401	2023
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0007919		0.0303004	2023
626		Участок покраски	1	4360	Неорганизованный источник	9214	2				42.8	83693	110670	1	1					0616	Ксилол	0.119138039		3.8277936	2023
																				0621	Толуол	0.020611739		1.1252934	2023
																				1042	Бутиловый спирт	0.015462785		0.8441874	2023
																				1061	Этиловый спирт	0.001544686		0.0843318	2023
																				1210	Бутилацетат	0.024257318		1.324323	2023
																				1401	Ацетон	0.004507222		0.2460708	2023
																				2752	Уайт-спирит	0.175387041		3.33	2023
																				2902	Взвешенные частицы	0.137958716		2.1654	2023
626		Битумные работы	1	4360	Неорганизованный источник	9215	2				42.8	83693	110670	1	1					2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0319		0.5	2023
626		Участок пескоструйной обработки	1	500	Неорганизованный источник	9216	2				42.8	83693	110670	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0288		0.1296	2023
626		Топливозаправщик	1	4360	Неорганизованный источник	9217	2				42.8	83693	110670	1	1					0333	Сероводород	0.0000062		0.0011342	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0022		0.4039381	2023
626		Пыление при движении спецтехники	1	6280	Неорганизованный источник	9218	2				42.8	83693	110670	2	2					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.1282		2.7253	2023
626		Механический участок	1	480	Неорганизованный источник	9247	2				42.8	82078	100611	2	2					2902	Взвешенные частицы	0.0448		0.0387	2023
																				2930	Пыль абразивная	0.0026		0.0022	2023
626		Сварка пластиковых труб	1	2223	Неорганизованный источник	9261	2				42.8	82283	116935	2	2					0337	Углерод оксид	0.0000375		0.0003001	2023
																				0827	Винилхлорид	0.0000162		0.00013	2023
626		Резервуары дизельного топлива	9	8760	Неорганизованный источник	9269	2				42.8	82078	100611	5	5					0333	Сероводород	0.000146347		0.000102	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0521203		0.0363	2023

Примечание: **Пересчет к показателям 293.15 К и 101.3 кПа согласно п. 5 ст. 202 ЭК РК - после утверждения экологических нормативов качества.*

Таблица П3.7-2 Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета НДВ на 2024 год. Подрядные организации ПБР/ПУУД

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм^3	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м^3/с	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
Подрядные организации на площадках ПБР/ПУУД																									
606		Воздухонагреватель	1	1167	Дымовая труба	3671	2	0.05	21.59	0.0423787	200	83390	103125							0301	Азота диоксид	0.0051	208.507	0.0215	2024
																				0304	Азота оксид	0.0008	32.707	0.0035	2024
																				0328	Сажа	0.000518	21.178	0.002175	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0122	498.782	0.0512	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0283	1157.01	0.119	2024
606		Компрессор	1	8760	Выхлопная труба	3672	2	0.1	200.9	1.5770655	450	83390	103125							0301	Азота диоксид	0.36352	610.456	0.98944	2024
																				0304	Азота оксид	0.059072	99.199	0.160784	2024
																				0328	Сажа	0.016904762	28.388	0.044171429	2024
																				0330	Сера диоксид	0.142	238.459	0.3865	2024
																				0337	Углерод оксид	0.366833333	616.02	1.0049	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.0571E-07	0.0007	1.21471E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.004057143	6.813	0.011042857	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.098047619	164.65	0.265028571	2024
606		Компрессор	1	4267	Выхлопная труба	3673	2	0.05	156.57	0.3072686	450	83390	103125							0301	Азота диоксид	0.070826667	610.456	0.1664	2024
																				0304	Азота оксид	0.011509333	99.199	0.02704	2024
																				0328	Сажа	0.003293651	28.388	0.007428571	2024
																				0330	Сера диоксид	0.027666667	238.459	0.065	2024
																				0337	Углерод оксид	0.071472222	616.02	0.169	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	7.90E-08	0.0007	2.0429E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.000790476	6.813	0.001857143	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.019103175	164.65	0.044571429	2024
606		Компрессор	1	4267	Выхлопная труба	3674	2	0.1	98.51	0.7737246	450	83390	103125							0301	Азота диоксид	0.178346667	610.456	0.59392	2024
																				0304	Азота оксид	0.028981333	99.199	0.096512	2024
																				0328	Сажа	0.008293651	28.388	0.026514286	2024
																				0330	Сера диоксид	0.069666667	238.459	0.232	2024
																				0337	Углерод оксид	0.179972222	616.02	0.6032	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.9905E-07	0.0007	7.2914E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.001990476	6.813	0.006628571	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.048103175	164.65	0.159085714	2024
606		Компрессор	2	4267	Выхлопная труба	3675	2	0.14	206.58	3.18	450	83390	103125							0301	Азота диоксид	0.73216	609.754	1.77664	2024
																				0304	Азота оксид	0.118976	99.085	0.288704	2024
																				0328	Сажа	0.034047619	28.355	0.079314286	2024
																				0330	Сера диоксид	0.286	238.185	0.694	2024
																				0337	Углерод оксид	0.738833333	615.311	1.8044	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	8.1714E-07	0.0007	2.18114E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.008171429	6.805	0.019828571	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.19747619	164.461	0.475885714	2024
606		Компрессор	1	4267	Выхлопная труба	3676	2	0.1	149.8	1.1765057	450	83390	103125							0301	Азота диоксид	0.271189333	610.456	0.37504	2024
																				0304	Азота оксид	0.044068267	99.199	0.060944	2024
																				0328	Сажа	0.012611111	28.388	0.016742857	2024
																				0330	Сера диоксид	0.105933333	238.459	0.1465	2024
																				0337	Углерод оксид	0.273661111	616.02	0.3809	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	3.0267E-07	0.0007	4.6043E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.003026667	6.813	0.004185714	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.073144444	164.65	0.100457143	2024
606		Осветительная мачта	20	1264	Выхлопная труба	3677	2	0.224	6.6	0.2591422	450	83390	103125							0301	Азота диоксид	0.032044444	327.484	0.25560576	2024
																				0304	Азота оксид	0.005207222	53.216	0.041535936	2024
																				0328	Сажа	0.001944444	19.872	0.015922286	2024
																				0330	Сера диоксид	0.010694444	109.294	0.083592	2024
																				0337	Углерод оксид	0.035	357.689	0.27864	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	3.61E-08	0.0004	2.9191E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.000416667	4.258	0.003184457	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.01	102.197	0.079611429	2024
606		Генератор	1	4267	Выхлопная труба	3678	2	0.15	243.01	4.2943568	450	83390	103125							0301	Азота диоксид	1.1136	686.763	3.852	2024
																				0304	Азота оксид	0.18096	111.599	0.62595	2024
																				0328	Сажа	0.055238095	34.066	0.191071429	2024
																				0330	Сера диоксид	0.386666667	238.459	1.3375	2024
																				0337	Углерод оксид	1.16	715.378	4.0125	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.19683E-06	0.0007	4.20357E-06	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника										
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м³/с	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				1325	Формальдегид	0.013809524	8.516	0.045857143	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.331428571	204.394	1.146428571	2024
606		Генератор	1	4267	Выхлопная труба	3679	2	0.15	226.25	3.9981942	450	83390	103125							0301	Азота диоксид	1.0368	686.763	2.46096	2024
																				0304	Азота оксид	0.16848	111.599	0.399906	2024
																				0328	Сажа	0.051428571	34.066	0.122071429	2024
																				0330	Сера диоксид	0.36	238.459	0.8545	2024
																				0337	Углерод оксид	1.08	715.378	2.5635	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.11429E-06	0.0007	2.68557E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.012857143	8.516	0.029297143	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.308571429	204.394	0.732428571	2024
606		Генератор	1	4267	Выхлопная труба	3680	2	0.15	184.35	3.2577879	450	83390	103125							0301	Азота диоксид	0.8448	686.763	2.78208	2024
																				0304	Азота оксид	0.13728	111.599	0.452088	2024
																				0328	Сажа	0.041904762	34.066	0.138	2024
																				0330	Сера диоксид	0.293333333	238.459	0.966	2024
																				0337	Углерод оксид	0.88	715.378	2.898	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	9.0794E-07	0.0007	0.000003036	2024
																				1325	Формальдегид	0.01047619	8.516	0.03312	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.251428571	204.394	0.828	2024
606		Генератор	13	4267	Выхлопная труба	3681	2	0.361	188.08	19.2505649	450	83390	103125							0301	Азота диоксид	2.389333333	328.707	12.8128	2024
																				0304	Азота оксид	0.388266667	53.415	2.08208	2024
																				0328	Сажа	0.111111111	15.286	0.572	2024
																				0330	Сера диоксид	0.933333333	128.401	5.005	2024
																				0337	Углерод оксид	2.411111111	331.703	13.013	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.66667E-06	0.0004	0.00001573	2024
																				1325	Формальдегид	0.026666667	3.669	0.143	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.644444444	88.658	3.432	2024
606		Генератор	8	4267	Выхлопная труба	3682	2	0.283	94.17	5.9232507	450	83390	103125							0301	Азота диоксид	1.365333333	610.456	3.6288	2024
																				0304	Азота оксид	0.221866667	99.199	0.58968	2024
																				0328	Сажа	0.063492063	28.388	0.162	2024
																				0330	Сера диоксид	0.533333333	238.459	1.4175	2024
																				0337	Углерод оксид	1.377777778	616.02	3.6855	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.52381E-06	0.0007	0.000004455	2024
																				1325	Формальдегид	0.015238095	6.813	0.0405	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.368253968	164.65	0.972	2024
606		Генератор	2	4267	Выхлопная труба	3683	2	0.141	30.35	0.4738601	450	83390	103125							0301	Азота диоксид	0.117191111	654.968	0.484352	2024
																				0304	Азота оксид	0.019043556	106.432	0.0787072	2024
																				0328	Сажа	0.007111111	39.743	0.030171429	2024
																				0330	Сера диоксид	0.039111111	218.588	0.1584	2024
																				0337	Углерод оксид	0.128	715.378	0.528	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.3206E-07	0.0007	5.5314E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.00152381	8.516	0.006034286	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.036571429	204.394	0.150857143	2024
606		Генератор	4	4267	Выхлопная труба	3684	2	0.3	6.71	0.4738601	450	83390	103125							0301	Азота диоксид	0.117191111	654.968	0.968704	2024
																				0304	Азота оксид	0.019043556	106.432	0.1574144	2024
																				0328	Сажа	0.007111111	39.743	0.060342857	2024
																				0330	Сера диоксид	0.039111111	218.588	0.3168	2024
																				0337	Углерод оксид	0.128	715.378	1.056	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.3206E-07	0.0007	1.10629E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.00152381	8.516	0.012068571	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.036571429	204.394	0.301714286	2024
606		Генератор	6	4267	Выхлопная труба	3685	2	0.367	2.35	0.2487765	450	83390	103125							0301	Азота диоксид	0.061525333	654.968	0.2674944	2024
																				0304	Азота оксид	0.009997867	106.432	0.04346784	2024
																				0328	Сажа	0.003733333	39.743	0.016662857	2024
																				0330	Сера диоксид	0.020533333	218.588	0.08748	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0672	715.378	0.2916	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	6.93E-08	0.0007	3.0549E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.0008	8.516	0.003332571	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0192	204.394	0.083314286	2024
606		Генератор	4	4267	Выхлопная труба	3686	2	0.3	8.38	0.5923251	450	83390	103125							0301	Азота диоксид	0.146488889	654.968	0.33024	2024
																				0304	Азота оксид	0.023804444	106.432	0.053664	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м³/с	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0328	Сажа	0.008888889	39.743	0.020571429	2024
																				0330	Сера диоксид	0.048888889	218.588	0.108	2024
																				0337	Углерод оксид	0.16	715.378	0.36	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.6508E-07	0.0007	3.7714E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.001904762	8.516	0.004114286	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.045714286	204.394	0.102857143	2024
606		Генератор	1	4267	Выхлопная труба	3687	2	0.15	5.03	0.0888488	450	83390	103125							0301	Азота диоксид	0.021973333	654.968	0.107328	2024
																				0304	Азота оксид	0.003570667	106.432	0.0174408	2024
																				0328	Сажа	0.001333333	39.743	0.006685714	2024
																				0330	Сера диоксид	0.007333333	218.588	0.0351	2024
																				0337	Углерод оксид	0.024	715.378	0.117	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.48E-08	0.0007	1.2257E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.000285714	8.516	0.001337143	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.006857143	204.394	0.033428571	2024
606		Генератор	5	4267	Выхлопная труба	3688	2	0.335	20.96	1.8510159	450	83390	103125							0301	Азота диоксид	0.426666667	610.456	2.1056	2024
																				0304	Азота оксид	0.069333333	99.199	0.34216	2024
																				0328	Сажа	0.01984127	28.388	0.094	2024
																				0330	Сера диоксид	0.166666667	238.459	0.8225	2024
																				0337	Углерод оксид	0.430555556	616.02	2.1385	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.7619E-07	0.0007	0.000002585	2024
																				1325	Формальдегид	0.004761905	6.813	0.0235	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.115079365	164.65	0.564	2024
606		Трамбовочная виброплита	7	4267	Выхлопная труба	3689	2	0.397	1.01	0.1243883	450	83390	103125							0301	Азота диоксид	0.030762667	654.968	0.009632	2024
																				0304	Азота оксид	0.004998933	106.432	0.0015652	2024
																				0328	Сажа	0.001866667	39.743	0.0006	2024
																				0330	Сера диоксид	0.010266667	218.588	0.00315	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0336	715.378	0.0105	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	3.47E-08	0.0007	1.10E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.0004	8.516	0.00012	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0096	204.394	0.003	2024
606		Генератор	5	4267	Выхлопная труба	3690	2	0.335	16.77	1.4808127	450	83390	103125							0301	Азота диоксид	0.341333333	610.456	2.1888	2024
																				0304	Азота оксид	0.055466667	99.199	0.35568	2024
																				0328	Сажа	0.015873016	28.388	0.097714286	2024
																				0330	Сера диоксид	0.133333333	238.459	0.855	2024
																				0337	Углерод оксид	0.344444444	616.02	2.223	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	3.8095E-07	0.0007	2.68714E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.003809524	6.813	0.024428571	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.092063492	164.65	0.586285714	2024
606		Генератор	3	4267	Выхлопная труба	3691	2	0.26	104.59	5.5530476	450	83390	103125							0301	Азота диоксид	1.28	610.456	2.9568	2024
																				0304	Азота оксид	0.208	99.199	0.48048	2024
																				0328	Сажа	0.05952381	28.388	0.132	2024
																				0330	Сера диоксид	0.5	238.459	1.155	2024
																				0337	Углерод оксид	1.291666667	616.02	3.003	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.42857E-06	0.0007	0.00000363	2024
																				1325	Формальдегид	0.014285714	6.813	0.033	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.345238095	164.65	0.792	2024
606		Генератор	1	8760	Выхлопная труба	3692	2	0.1	22.64	0.1776975	450	83390	103125							0301	Азота диоксид	0.043946667	654.968	0.591836314	2024
																				0304	Азота оксид	0.007141333	106.432	0.096173401	2024
																				0328	Сажа	0.002666667	39.743	0.03686688	2024
																				0330	Сера диоксид	0.014666667	218.588	0.19355112	2024
																				0337	Углерод оксид	0.048	715.378	0.6451704	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.95E-08	0.0007	6.7589E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.000571429	8.516	0.007373376	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.013714286	204.394	0.1843344	2024
606		Генератор	1	4267	Выхлопная труба	3700	2	0.1	94.32	0.7404063	450	81899	100838							0301	Азота диоксид	0.170666667	610.456	0.21632	2024
																				0304	Азота оксид	0.027733333	99.199	0.035152	2024
																				0328	Сажа	0.007936508	28.388	0.009657143	2024
																				0330	Сера диоксид	0.066666667	238.459	0.0845	2024
																				0337	Углерод оксид	0.172222222	616.02	0.2197	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.9048E-07	0.0007	2.6557E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.001904762	6.813	0.002414286	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника										
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м³/с	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.046031746	164.65	0.057942857	2024
606		Генератор	1	4267	Выхлопная труба	3728	2	0.1	94.32	0.7404063	450	81899	100838							0301	Азота диоксид	0.170666667	610.456	0.21632	2024
																				0304	Азота оксид	0.027733333	99.199	0.035152	2024
																				0328	Сажа	0.007936508	28.388	0.009657143	2024
																				0330	Сера диоксид	0.066666667	238.459	0.0845	2024
																				0337	Углерод оксид	0.172222222	616.02	0.2197	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.9048E-07	0.0007	2.6557E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.001904762	6.813	0.002414286	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.046031746	164.65	0.057942857	2024
606		Генератор	1	325	Выхлопная труба	3729	2	0.1	7.55	0.0592977	450	81899	100838							0301	Азота диоксид	0.014648889	654.248	0.015002803	2024
																				0304	Азота оксид	0.002380444	106.315	0.002437956	2024
																				0328	Сажа	0.000888889	39.7	0.00093456	2024
																				0330	Сера диоксид	0.004888889	218.347	0.00490644	2024
																				0337	Углерод оксид	0.016	714.591	0.0163548	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.65E-08	0.0007	1.71E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.000190476	8.507	0.000186912	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.004571429	204.169	0.0046728	2024
606		Генератор	1	4267	Выхлопная труба	3730	2	0.1	75.46	0.5923251	450	81899	100838							0301	Азота диоксид	0.136533333	610.456	0.49216	2024
																				0304	Азота оксид	0.022186667	99.199	0.079976	2024
																				0328	Сажа	0.006349206	28.388	0.021971429	2024
																				0330	Сера диоксид	0.053333333	238.459	0.19225	2024
																				0337	Углерод оксид	0.137777778	616.02	0.49985	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.5238E-07	0.0007	6.0421E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.00152381	6.813	0.005492857	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.036825397	164.65	0.131828571	2024
606		Генератор	1	4267	Выхлопная труба	3731	2	0.15	83.8	1.4808127	450	81899	100838							0301	Азота диоксид	0.341333333	610.456	0.9856	2024
																				0304	Азота оксид	0.055466667	99.199	0.16016	2024
																				0328	Сажа	0.015873016	28.388	0.044	2024
																				0330	Сера диоксид	0.133333333	238.459	0.385	2024
																				0337	Углерод оксид	0.344444444	616.02	1.001	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	3.8095E-07	0.0007	0.00000121	2024
																				1325	Формальдегид	0.003809524	6.813	0.011	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.092063492	164.65	0.264	2024
606		Генератор	1	4267	Выхлопная труба	3732	2	0.1	11.32	0.0888488	450	81899	100838							0301	Азота диоксид	0.021973333	654.968	0.107328	2024
																				0304	Азота оксид	0.003570667	106.432	0.0174408	2024
																				0328	Сажа	0.001333333	39.743	0.006685714	2024
																				0330	Сера диоксид	0.007333333	218.588	0.0351	2024
																				0337	Углерод оксид	0.024	715.378	0.117	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.48E-08	0.0007	1.2257E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.000285714	8.516	0.001337143	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.006857143	204.394	0.033428571	2024
606		Котел	1	4267	Дымовая труба	3733	2	0.15	45.14	0.7977175	200	81899	100838							0301	Азота диоксид	0.1569	340.779	1.3686	2024
																				0304	Азота оксид	0.0255	55.385	0.2224	2024
																				0328	Сажа	0.009742	21.159	0.085	2024
																				0330	Сера диоксид	0.2291	497.593	1.9992	2024
																				0337	Углерод оксид	0.5331	1157.865	4.6512	2024
Подрядные организации на площадках ПБР/ПУУД																									
607		Теплопушка	18	900	Дымовая труба	3734	2	0.212	5.94	0.2096762	200	86358	115960							0301	Азота диоксид	0.0561	463.567	0.0838	2024
																				0304	Азота оксид	0.0091	75.195	0.0136	2024
																				0328	Сажа	0.005838	48.241	0.008985	2024
																				0330	Сера диоксид	0.1373	1134.54	0.2113	2024
																				0337	Углерод оксид	0.3195	2640.099	0.4917	2024
607		Виброплита	7	911	Выхлопная труба	3735	2	0.132	18.73	0.2563165	450	86358	115960							0301	Азота диоксид	0.063640267	657.553	0.183008	2024
																				0304	Азота оксид	0.010341543	106.852	0.0297388	2024
																				0328	Сажа	0.003861667	39.9	0.0114	2024
																				0330	Сера диоксид	0.021239167	219.45	0.05985	2024
																				0337	Углерод оксид	0.06951	718.202	0.1995	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	7.17E-08	0.0007	0.000000209	2024
																				1325	Формальдегид	0.0008275	8.55	0.00228	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.01986	205.2	0.057	2024
607		Виброплита	3	1863	Выхлопная труба	3736	2	0.087	4.34	0.025544	450	86358	115960							0301	Азота диоксид	0.006317333	654.969	0.037152	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника										
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м³/с	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0304	Азота оксид	0.001026567	106.432	0.0060372	2024
																				0328	Сажа	0.000383333	39.743	0.002314286	2024
																				0330	Сера диоксид	0.002108333	218.588	0.01215	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0069	715.378	0.0405	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	7.12E-09	0.0007	4.24E-08	2024
																				1325	Формальдегид	8.21429E-05	8.516	0.000462857	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.001971429	204.394	0.011571429	2024
607		Виброплита	1	1786	Выхлопная труба	3737	2	0.05	7.55	0.0148081	450	86358	115960							0301	Азота диоксид	0.003662222	654.969	0.02064	2024
																				0304	Азота оксид	0.000595111	106.433	0.003354	2024
																				0328	Сажа	0.000222222	39.743	0.001285714	2024
																				0330	Сера диоксид	0.001222222	218.588	0.00675	2024
																				0337	Углерод оксид	0.004	715.379	0.0225	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.13E-09	0.0007	2.36E-08	2024
																				1325	Формальдегид	4.76191E-05	8.516	0.000257143	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.001142857	204.394	0.006428571	2024
607		Генератор	2	7372	Выхлопная труба	3738	2	0.071	216.93	0.8588714	450	86358	115960							0301	Азота диоксид	0.197973333	610.456	4.597248	2024
																				0304	Азота оксид	0.032170667	99.199	0.7470528	2024
																				0328	Сажа	0.009206349	28.388	0.205234286	2024
																				0330	Сера диоксид	0.077333333	238.459	1.7958	2024
																				0337	Углерод оксид	0.199777778	616.02	4.66908	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.2095E-07	0.0007	5.64394E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.002209524	6.813	0.051308571	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.053396825	164.65	1.231405714	2024
607		Генератор	7	8760	Выхлопная труба	3739	2	0.132	75.75	1.0365689	450	86358	115960							0301	Азота диоксид	0.256355556	654.968	7.08761088	2024
																				0304	Азота оксид	0.041657778	106.432	1.151736768	2024
																				0328	Сажа	0.015555556	39.743	0.441504	2024
																				0330	Сера диоксид	0.085555556	218.588	2.317896	2024
																				0337	Углерод оксид	0.28	715.378	7.72632	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.8889E-07	0.0007	8.09424E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.003333333	8.516	0.0883008	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.08	204.394	2.20752	2024
607		Осветительный мачта	12	8760	Выхлопная труба	3740	2	0.173	11.32	0.2665463	450	86358	115960							0301	Азота диоксид	0.03296	327.484	0.911264256	2024
																				0304	Азота оксид	0.005356	53.216	0.148080442	2024
																				0328	Сажа	0.002	19.872	0.0567648	2024
																				0330	Сера диоксид	0.011	109.294	0.2980152	2024
																				0337	Углерод оксид	0.036	357.689	0.993384	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	3.71E-08	0.0004	1.04069E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.000428571	4.258	0.01135296	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.010285714	102.197	0.283824	2024
607		Насос на дизельном приводе	3	8760	Выхлопная труба	3741	2	0.173	3.77	0.0888488	450	86358	115960							0301	Азота диоксид	0.021973333	654.968	0.078432	2024
																				0304	Азота оксид	0.003570667	106.432	0.0127452	2024
																				0328	Сажа	0.001333333	39.743	0.004885714	2024
																				0330	Сера диоксид	0.007333333	218.588	0.02565	2024
																				0337	Углерод оксид	0.024	715.378	0.0855	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.48E-08	0.0007	8.96E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.000285714	8.516	0.000977143	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.006857143	204.394	0.024428571	2024
607		Насос на дизельном приводе	11	8760	Выхлопная труба	3742	2	0.332	2.88	0.2484063	450	86358	115960							0301	Азота диоксид	0.033509333	357.255	0.22704	2024
																				0304	Азота оксид	0.005445267	58.054	0.036894	2024
																				0328	Сажа	0.002033333	21.678	0.014142857	2024
																				0330	Сера диоксид	0.011183333	119.23	0.07425	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0366	390.206	0.2475	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	3.78E-08	0.0004	2.5929E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.000435714	4.645	0.002828571	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.010457143	111.487	0.070714286	2024
607		Узел разгрузки и хранения инертных материалов	1	5600	Неорганизованный источник	9098	2				42.8	86314	115970	5	5					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0269		0.3225	2024
607		Участок сварки	1	1800	Неорганизованный источник	9099	2				42.8	86314	115970	1	1					0123	Железо (II, III оксиды	0.0009046		0.014655	2024
																				0143	Марганец и его соединения	0.0001602		0.002595	2024
																				0342	Фтористый водород	0.0000926		0.0006	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм^3	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м^3/с	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
607		Битумные работы	1	120	Неорганизованный источник	9100	2				42.8	86314	115970	1	1					2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.15741E-06		0.0000005	2024
607		Пыление при движении спецтехники	15	3000	Неорганизованный источник	9101	2				42.8	86314	115970	2	2					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0766		1.6274	2024
607		Буровые работы	3	1500	Неорганизованный источник	9102	2				42.8	86314	115970	2	2					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0254		0.1373	2024
607		Участок покраски	1	500	Неорганизованный источник	9103	2				42.8	86314	115970	1	1					0616	Ксилол	0.0107813		0.0675	2024
																				0621	Толуол	0.0344444		0.062	2024
																				1210	Бутилацетат	0.0066667		0.012	2024
																				1401	Ацетон	0.0144444		0.026	2024
																				2750	Сольвент нафта	0.0039931		0.025	2024
																				2752	Уайт-спирит	0.0035938		0.0225	2024
																				2902	Взвешенные частицы	0.0308333		0.0555	2024
Подрядные организации на площадках ПБР/ПУУД																									
608		Генератор	1	7300	Выхлопная труба	3743	2	0.05	90.55	0.1776975	450	88000	130250							0301	Азота диоксид	0.043946667	654.968	0.2064	2024
																				0304	Азота оксид	0.007141333	106.432	0.03354	2024
																				0328	Сажа	0.002666667	39.743	0.012857143	2024
																				0330	Сера диоксид	0.014666667	218.588	0.0675	2024
																				0337	Углерод оксид	0.048	715.378	0.225	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.95E-08	0.0007	2.3571E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.000571429	8.516	0.002571429	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.013714286	204.394	0.064285714	2024
608		Генератор	3	7300	Выхлопная труба	3744	2	0.087	89.68	0.5330926	450	83390	103125							0301	Азота диоксид	0.13184	654.968	0.46784	2024
																				0304	Азота оксид	0.021424	106.432	0.076024	2024
																				0328	Сажа	0.008	39.743	0.029142857	2024
																				0330	Сера диоксид	0.044	218.588	0.153	2024
																				0337	Углерод оксид	0.144	715.378	0.51	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.4857E-07	0.0007	5.3429E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.001714286	8.516	0.005828571	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.041142857	204.394	0.145714286	2024
608		Генератор	1	7000	Выхлопная труба	3745	2	0.05	90.55	0.1776975	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.043946667	654.968	0.19264	2024
																				0304	Азота оксид	0.007141333	106.432	0.031304	2024
																				0328	Сажа	0.002666667	39.743	0.012	2024
																				0330	Сера диоксид	0.014666667	218.588	0.063	2024
																				0337	Углерод оксид	0.048	715.378	0.21	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.95E-08	0.0007	0.00000022	2024
																				1325	Формальдегид	0.000571429	8.516	0.0024	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.013714286	204.394	0.06	2024
608		Генератор	1	3500	Выхлопная труба	3746	2	0.15	104.8	1.8519732	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.426666667	610.14	0.384	2024
																				0304	Азота оксид	0.069333333	99.148	0.0624	2024
																				0328	Сажа	0.01984127	28.373	0.017142857	2024
																				0330	Сера диоксид	0.166666667	238.336	0.15	2024
																				0337	Углерод оксид	0.430555556	615.701	0.39	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.7619E-07	0.0007	4.7143E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.004761905	6.81	0.004285714	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.115079365	164.565	0.102857143	2024
608		Генератор	1	5000	Выхлопная труба	3747	2	0.05	90.55	0.1776975	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.043946667	654.968	0.1376	2024
																				0304	Азота оксид	0.007141333	106.432	0.02236	2024
																				0328	Сажа	0.002666667	39.743	0.008571429	2024
																				0330	Сера диоксид	0.014666667	218.588	0.045	2024
																				0337	Углерод оксид	0.048	715.378	0.15	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.95E-08	0.0007	1.5714E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.000571429	8.516	0.001714286	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.013714286	204.394	0.042857143	2024
608		Генератор	5	3500	Выхлопная труба	3748	2	0.112	90.18	0.8884876	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.219733333	654.968	0.4128	2024
																				0304	Азота оксид	0.035706667	106.432	0.06708	2024
																				0328	Сажа	0.013333333	39.743	0.025714286	2024
																				0330	Сера диоксид	0.073333333	218.588	0.135	2024
																				0337	Углерод оксид	0.24	715.378	0.45	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.4762E-07	0.0007	4.7143E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.002857143	8.516	0.005142857	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.068571429	204.394	0.128571429	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм^3	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м^3/с	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
608		Воздухонагреватель	2	3500	Дымовая труба	3749	2	0.071	21.41	0.0847575	200	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.0102	208.507	0.0889	2024
																				0304	Азота оксид	0.001664	34.015	0.0144	2024
																				0328	Сажа	0.001035	21.157	0.009	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0243	496.737	0.2117	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0566	1157.009	0.4925	2024
608		Воздухонагреватель	2	3500	Дымовая труба	3750	2	0.071	21.41	0.0847575	200	83390	103125							0301	Азота диоксид	0.0102	208.507	0.0889	2024
																				0304	Азота оксид	0.001664	34.015	0.0144	2024
																				0328	Сажа	0.001035	21.157	0.009	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0243	496.737	0.2117	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0566	1157.009	0.4925	2024
608		Осветительная мачта	2	3500	Выхлопная труба	3751	2	0.071	11.22	0.0444244	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.010986667	654.968	0.104576	2024
																				0304	Азота оксид	0.001785333	106.432	0.0169936	2024
																				0328	Сажа	0.000666667	39.743	0.006514286	2024
																				0330	Сера диоксид	0.003666667	218.588	0.0342	2024
																				0337	Углерод оксид	0.012	715.378	0.114	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.24E-08	0.0007	1.1943E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.000142857	8.516	0.001302857	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.003428571	204.394	0.032571429	2024
608		Подметальная машина	2	3500	Выхлопная труба	3752	2	0.071	10.94	0.0429436	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	1.2531E-07	0.008	0.000000644	2024
																				0304	Азота оксид	2.04E-08	0.001	1.0465E-07	2024
																				0330	Сера диоксид	5.03E-08	0.003	2.5875E-07	2024
																				0337	Углерод оксид	1.04051E-05	0.642	0.000053475	2024
																				2704	Бензин	1.67824E-06	0.103	0.000008625	2024
608		Подметальная машина	2	657	Выхлопная труба	3753	2	0.071	10.94	0.0433137	450	83390	103125							0301	Азота диоксид	1.2531E-07	0.008	0.000000224	2024
																				0304	Азота оксид	2.04E-08	0.001	3.64E-08	2024
																				0330	Сера диоксид	5.03E-08	0.003	9.00E-08	2024
																				0337	Углерод оксид	1.04051E-05	0.636	0.0000186	2024
																				2704	Бензин	1.67824E-06	0.103	0.000003	2024
608		Подметальная машина	1	657	Выхлопная труба	3754	2	0.05	10.94	0.0214718	450	81899	100838							0301	Азота диоксид	6.27E-08	0.008	0.000000112	2024
																				0304	Азота оксид	1.02E-08	0.001	1.82E-08	2024
																				0330	Сера диоксид	2.52E-08	0.003	4.50E-08	2024
																				0337	Углерод оксид	5.20255E-06	0.642	0.0000093	2024
																				2704	Бензин	8.3912E-07	0.103	0.0000015	2024
Подрядные организации на площадках ПБР/ПУУД																									
610		Генератор	13	7200	Выхлопная труба	3776	2	0.216	31.44	1.1520755	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.153813333	353.581	6.41392128	2024
																				0304	Азота оксид	0.024994667	57.457	1.042262208	2024
																				0328	Сажа	0.009333333	21.455	0.399538286	2024
																				0330	Сера диоксид	0.051333333	118.003	2.097576	2024
																				0337	Углерод оксид	0.168	386.193	6.99192	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.7333E-07	0.0004	7.32487E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.002	4.598	0.079907657	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.048	110.341	1.997691429	2024
610		Генератор	11	8760	Выхлопная труба	3777	2	0.199	41.92	1.3031152	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.175786667	357.255	8.910139392	2024
																				0304	Азота оксид	0.028565333	58.054	1.447897651	2024
																				0328	Сажа	0.010666667	21.678	0.5550336	2024
																				0330	Сера диоксид	0.058666667	119.23	2.9139264	2024
																				0337	Углерод оксид	0.192	390.206	9.713088	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.981E-07	0.0004	1.01756E-05	2024
																				1325	Формальдегид	0.002285714	4.645	0.11100672	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.054857143	111.487	2.775168	2024
610		Генератор	10	7200	Выхлопная труба	3778	2	0.285	27.95	1.7769752	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.439466667	654.968	9.045136	2024
																				0304	Азота оксид	0.071413333	106.432	1.4698346	2024
																				0328	Сажа	0.026666667	39.743	0.563442857	2024
																				0330	Сера диоксид	0.146666667	218.588	2.958075	2024
																				0337	Углерод оксид	0.48	715.378	9.86025	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.9524E-07	0.0007	1.03298E-05	2024
																				1325	Формальдегид	0.005714286	8.516	0.112688571	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.137142857	204.394	2.817214286	2024
610		Генератор	15	7200	Выхлопная труба	3779	2	0.445	28.53	4.4424381	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.546133333	325.576	20.08894906	2024
																				0304	Азота оксид	0.088746667	52.906	3.264454223	2024
																				0328	Сажа	0.025396825	15.14	0.896828083	2024
																				0330	Сера диоксид	0.213333333	127.178	7.847245728	2024
																				0337	Углерод оксид	0.551111111	328.544	20.40283889	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	6.0952E-07	0.0004	2.46628E-05	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м³/с	Температура смеси, °С	точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника X1	точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника Y1	2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника X2	2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				1325	Формальдегид	0.006095238	3.634	0.224207021	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.147301587	87.814	5.380968499	2024
610		Генератор	14	7995	Выхлопная труба	3780	2.5	0.475	58.48	10.3656888	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	1.194666667	305.228	59.48741632	2024
																				0304	Азота оксид	0.194133333	49.6	9.666705152	2024
																				0328	Сажа	0.055555556	14.194	2.655688229	2024
																				0330	Сера диоксид	0.466666667	119.23	23.237272	2024
																				0337	Углерод оксид	1.205555556	308.01	60.4169072	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.33333E-06	0.0003	7.30314E-05	2024
																				1325	Формальдегид	0.013333333	3.407	0.663922057	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.322222222	82.325	15.93412937	2024
610		Генератор	23	7634	Выхлопная труба	3781	2.6	0.623	111.73	34.0586917	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	4.096	318.499	167.7941767	2024
																				0304	Азота оксид	0.6656	51.756	27.26655371	2024
																				0328	Сажа	0.19047619	14.811	7.49081146	2024
																				0330	Сера диоксид	1.6	124.414	65.54460027	2024
																				0337	Углерод оксид	4.133333333	321.402	170.4159607	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.57143E-06	0.0004	0.000205997	2024
																				1325	Формальдегид	0.045714286	3.555	1.872702865	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.104761905	85.905	44.94486876	2024
610		Генератор	8	7200	Выхлопная труба	3782	2.3	0.566	75.33	18.9544023	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	4.369066667	610.456	75.26888153	2024
																				0304	Азота оксид	0.709973333	99.199	12.23119325	2024
																				0328	Сажа	0.203174603	28.388	3.360217926	2024
																				0330	Сера диоксид	1.706666667	238.459	29.40190685	2024
																				0337	Углерод оксид	4.408888889	616.02	76.44495781	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.87619E-06	0.0007	9.2406E-05	2024
																				1325	Формальдегид	0.048761905	6.813	0.840054481	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.178412698	164.65	20.16130755	2024
610		Генератор	9	5760	Выхлопная труба	3783	3.2	1.05	38.5	33.3182854	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	8.64	686.763	122.0597655	2024
																				0304	Азота оксид	1.404	111.599	19.83471189	2024
																				0328	Сажа	0.428571429	34.066	6.05455186	2024
																				0330	Сера диоксид	3	238.459	42.38186302	2024
																				0337	Углерод оксид	9	715.378	127.1455891	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	9.28571E-06	0.0007	0.0001332	2024
																				1325	Формальдегид	0.107142857	8.516	1.453092446	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	2.571428571	204.394	36.32731116	2024
610		Осветительная мачта	72	6251	Выхлопная труба	3784	2	2.546	0.19	0.9595666	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.118656	327.484	4.68214272	2024
																				0304	Азота оксид	0.0192816	53.216	0.760848192	2024
																				0328	Сажа	0.0072	19.872	0.291661714	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0396	109.294	1.531224	2024
																				0337	Углерод оксид	0.1296	357.689	5.10408	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.3371E-07	0.0004	5.34713E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.001542857	4.258	0.058332343	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.037028571	102.197	1.458308571	2024
610		Тепловая пушка	85	5760	Дымовая труба	3785	2	1.383	2.4	3.6021931	200	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.2198	105.72	7.0148	2024
																				0304	Азота оксид	0.0357	17.171	1.1399	2024
																				0328	Сажа	0.022255	10.704	0.710219	2024
																				0330	Сера диоксид	0.5234	251.748	16.7044	2024
																				0337	Углерод оксид	1.2178	585.743	38.8632	2024
610		Компрессор	5	8640	Выхлопная труба	3786	2	3.354	0.94	8.292551	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	1.911466667	610.456	31.87478584	2024
																				0304	Азота оксид	0.310613333	99.199	5.179652699	2024
																				0328	Сажа	0.088888889	28.388	1.422981511	2024
																				0330	Сера диоксид	0.746666667	238.459	12.45108822	2024
																				0337	Углерод оксид	1.928888889	616.02	32.37282937	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.13333E-06	0.0007	3.9132E-05	2024
																				1325	Формальдегид	0.021333333	6.813	0.355745378	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.515555556	164.65	8.537889065	2024
610		Компрессор	3	8760	Выхлопная труба	3787	2	1.732	0.39	0.9218059	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.21248	610.456	2.47836672	2024
																				0304	Азота оксид	0.034528	99.199	0.402734592	2024
																				0328	Сажа	0.009880952	28.388	0.110641371	2024
																				0330	Сера диоксид	0.083	238.459	0.968112	2024
																				0337	Углерод оксид	0.214416667	616.02	2.5170912	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.3714E-07	0.0007	3.04264E-06	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника										
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м³/с	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				1325	Формальдегид	0.002371429	6.813	0.027660343	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.057309524	164.65	0.663848229	2024
610		Компрессор	1	7200	Выхлопная труба	3788	2	0.05	67.53	0.1325327	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.033417778	667.775	0.74481504	2024
																				0304	Азота оксид	0.005430389	108.513	0.121032444	2024
																				0328	Сажа	0.002027778	40.52	0.046396286	2024
																				0330	Сера диоксид	0.011152778	222.862	0.2435805	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0365	729.366	0.811935	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	3.77E-08	0.0008	8.506E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.000434524	8.683	0.009279257	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.010428571	208.39	0.231981429	2024
610		Компрессор	1	8760	Выхлопная труба	3789	2	0.15	109.41	1.9324606	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.44544	610.456	7.9106304	2024
																				0304	Азота оксид	0.072384	99.199	1.28547744	2024
																				0328	Сажа	0.020714286	28.388	0.353153143	2024
																				0330	Сера диоксид	0.174	238.459	3.09009	2024
																				0337	Углерод оксид	0.4495	616.02	8.034234	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.9714E-07	0.0007	9.71171E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.004971429	6.813	0.088288286	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.120142857	164.65	2.118918857	2024
610		Насос на дизельном приводе	1	7200	Выхлопная труба	3790	2	0.15	75.54	1.3342122	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.307541333	610.456	6.884352	2024
																				0304	Азота оксид	0.049975467	99.199	1.1187072	2024
																				0328	Сажа	0.014301587	28.388	0.307337143	2024
																				0330	Сера диоксид	0.120133333	238.459	2.6892	2024
																				0337	Углерод оксид	0.310344444	616.02	6.99192	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	3.4324E-07	0.0007	8.45177E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.003432381	6.813	0.076834286	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.082949206	164.65	1.844022857	2024
610		Генератор	2	8760	Выхлопная труба	3792	2	0.085	55.85	0.3168939	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.078371556	654.968	2.163890445	2024
																				0304	Азота оксид	0.012735378	106.432	0.351632197	2024
																				0328	Сажа	0.004755556	39.743	0.13479384	2024
																				0330	Сера диоксид	0.026155556	218.588	0.70766766	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0856	715.378	2.3588922	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	8.83E-08	0.0007	2.47122E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.001019048	8.516	0.026958768	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.024457143	204.394	0.6739692	2024
610		Котел	1	8760	Дымовая труба	3794	2	0.508	0.64	0.1301252	200	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.0178	237.005	0.4137	2024
																				0304	Азота оксид	0.0029	38.613	0.0672	2024
																				0328	Сажа	0.001589	21.157	0.036785	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0374	497.976	0.8652	2024
																				0337	Углерод оксид	0.087	1158.394	2.0129	2024
610		Компрессор	6	5952	Выхлопная труба	3797	2	0.171	31.92	0.7330023	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.18128	654.968	3.164575015	2024
																				0304	Азота оксид	0.029458	106.432	0.51424344	2024
																				0328	Сажа	0.011	39.743	0.197128842	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0605	218.588	1.034926422	2024
																				0337	Углерод оксид	0.198	715.378	3.44975474	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.0429E-07	0.0007	3.61403E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.002357143	8.516	0.039425768	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.056571429	204.394	0.985644211	2024
610		Генератор	13	8760	Выхлопная труба	4734	2.5	0.458	46.78	7.700226	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.955733333	328.707	37.8686464	2024
																				0304	Азота оксид	0.155306667	53.415	6.15365504	2024
																				0328	Сажа	0.044444444	15.286	1.690564571	2024
																				0330	Сера диоксид	0.373333333	128.401	14.79244	2024
																				0337	Углерод оксид	0.964444444	331.703	38.460344	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.06667E-06	0.0004	4.64905E-05	2024
																				1325	Формальдегид	0.010666667	3.669	0.422641143	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.257777778	88.658	10.14338743	2024
610		Компрессор	1	8760	Выхлопная труба	4735	3	0.3	15.42	1.0891377	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.251050667	610.456	8.2612224	2024
																				0304	Азота оксид	0.040795733	99.199	1.34244864	2024
																				0328	Сажа	0.011674603	28.388	0.368804571	2024
																				0330	Сера диоксид	0.098066667	238.459	3.22704	2024
																				0337	Углерод оксид	0.253338889	616.02	8.390304	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.8019E-07	0.0007	1.01421E-05	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника										
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м³/с	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				1325	Формальдегид	0.002801905	6.813	0.092201143	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.067712698	164.65	2.212827429	2024
610		Компрессор	1	7200	Выхлопная труба	4755	2	0.05	68.29	0.1340135	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.033143111	654.968	0.345364992	2024
																				0304	Азота оксид	0.005385756	106.432	0.056121811	2024
																				0328	Сажа	0.002011111	39.743	0.0215136	2024
																				0330	Сера диоксид	0.011061111	218.588	0.1129464	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0362	715.378	0.376488	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	3.73E-08	0.0007	3.9442E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.000430952	8.516	0.00430272	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.010342857	204.394	0.107568	2024
610		Компрессор	1	7200	Выхлопная труба	4756	2	0.15	84.41	1.4908082	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.343637333	610.456	5.354496	2024
																				0304	Азота оксид	0.055841067	99.199	0.8701056	2024
																				0328	Сажа	0.015980159	28.388	0.23904	2024
																				0330	Сера диоксид	0.134233333	238.459	2.0916	2024
																				0337	Углерод оксид	0.346769444	616.02	5.43816	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	3.8352E-07	0.0007	6.5736E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.003835238	6.813	0.05976	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.092684921	164.65	1.43424	2024
610		Компрессор	5	7767	Выхлопная труба	4757	2	0.335	84.63	7.4595939	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	1.719466667	610.456	42.07104	2024
																				0304	Азота оксид	0.279413333	99.199	6.836544	2024
																				0328	Сажа	0.079960317	28.388	1.878171429	2024
																				0330	Сера диоксид	0.671666667	238.459	16.434	2024
																				0337	Углерод оксид	1.735138889	616.02	42.7284	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.91905E-06	0.0007	5.16497E-05	2024
																				1325	Формальдегид	0.019190476	6.813	0.469542857	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.463769841	164.65	11.26902857	2024
610		Насос на дизельном приводе	2	7200	Выхлопная труба	4758	2	0.212	84.68	2.9912416	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.689493333	610.456	12.496896	2024
																				0304	Азота оксид	0.112042667	99.199	2.0307456	2024
																				0328	Сажа	0.032063492	28.388	0.557897143	2024
																				0330	Сера диоксид	0.269333333	238.459	4.8816	2024
																				0337	Углерод оксид	0.695777778	616.02	12.69216	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	7.6952E-07	0.0007	1.53422E-05	2024
																				1325	Формальдегид	0.007695238	6.813	0.139474286	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.185968254	164.65	3.347382857	2024
610		Насос на дизельном приводе	2	7318	Выхлопная труба	4759	2	0.212	73.36	2.5914222	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.597333333	610.456	13.768704	2024
																				0304	Азота оксид	0.097066667	99.199	2.2374144	2024
																				0328	Сажа	0.027777778	28.388	0.614674286	2024
																				0330	Сера диоксид	0.233333333	238.459	5.3784	2024
																				0337	Углерод оксид	0.602777778	616.02	13.98384	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	6.6667E-07	0.0007	1.69035E-05	2024
																				1325	Формальдегид	0.006666667	6.813	0.153668571	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.161111111	164.65	3.688045714	2024
610		Генератор	1	8760	Выхлопная труба	4760	2	0.06	52.4	0.1480813	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.036622222	654.968	0.93042368	2024
																				0304	Азота оксид	0.005951111	106.432	0.151193848	2024
																				0328	Сажа	0.002222222	39.743	0.057958286	2024
																				0330	Сера диоксид	0.012222222	218.588	0.304281	2024
																				0337	Углерод оксид	0.04	715.378	1.01427	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.13E-08	0.0007	1.06257E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.00047619	8.516	0.011591657	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.011428571	204.394	0.289791429	2024
610		Генератор	1	8760	Выхлопная труба	4761	2	0.06	49.78	0.1406772	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.034791111	654.968	0.961890048	2024
																				0304	Азота оксид	0.005653556	106.432	0.156307133	2024
																				0328	Сажа	0.002111111	39.743	0.0599184	2024
																				0330	Сера диоксид	0.011611111	218.588	0.3145716	2024
																				0337	Углерод оксид	0.038	715.378	1.048572	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	3.92E-08	0.0007	1.0985E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.000452381	8.516	0.01198368	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.010857143	204.394	0.299592	2024
610		Компрессор	3	7200	Выхлопная труба	4762	2.5	0.26	7.65	0.4053725	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.100253333	654.968	2.24484768	2024
																				0304	Азота оксид	0.016291167	106.432	0.364787748	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм^3	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м^3/с	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0328	Сажа	0.006083333	39.743	0.139836857	2024
																				0330	Сера диоксид	0.033458333	218.588	0.7341435	2024
																				0337	Углерод оксид	0.1095	715.378	2.447145	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.1298E-07	0.0007	2.56368E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.001303571	8.516	0.027967371	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.031285714	204.394	0.699184286	2024
610		Компрессор	9	7200	Выхлопная труба	4763	2.5	0.45	89.92	14.2935444	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	3.29472	610.456	70.4498183	2024
																				0304	Азота оксид	0.535392	99.199	11.44809547	2024
																				0328	Сажа	0.153214286	28.388	3.145081174	2024
																				0330	Сера диоксид	1.287	238.459	27.51946027	2024
																				0337	Углерод оксид	3.32475	616.02	71.55059671	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	3.67714E-06	0.0007	8.64897E-05	2024
																				1325	Формальдегид	0.036771429	6.813	0.786270294	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.888642857	164.65	18.87048705	2024
610		Генератор	6	4728	Выхлопная труба	4764	2	0.367	31.44	3.3318285	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.768	610.456	11.437056	2024
																				0304	Азота оксид	0.1248	99.199	1.8585216	2024
																				0328	Сажа	0.035714286	28.388	0.510582857	2024
																				0330	Сера диоксид	0.3	238.459	4.4676	2024
																				0337	Углерод оксид	0.775	616.02	11.61576	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	8.5714E-07	0.0007	1.4041E-05	2024
																				1325	Формальдегид	0.008571429	6.813	0.127645714	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.207142857	164.65	3.063497143	2024
610		Резервуары дизельного топлива	11	8760	Неорганизованный источник	9112	2				42.8	82997	111134	10	10					0333	Сероводород	0.000243911		0.00012	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0868672		0.0428	2024
Подрядные организации на площадках ПБР/ПУУД																									
612		Генератор	1	2416	Выхлопная труба	3829	2	0.1	64.14	0.5034763	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.116053333	610.456	0.8832	2024
																				0304	Азота оксид	0.018858667	99.199	0.14352	2024
																				0328	Сажа	0.005396825	28.388	0.039428571	2024
																				0330	Сера диоксид	0.045333333	238.459	0.345	2024
																				0337	Углерод оксид	0.117111111	616.02	0.897	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.2952E-07	0.0007	1.08429E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.001295238	6.813	0.009857143	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.031301587	164.65	0.236571429	2024
612		Генератор	2	2185	Выхлопная труба	3832	2	0.08	62.63	0.3146727	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.072533333	610.456	0.9984	2024
																				0304	Азота оксид	0.011786667	99.199	0.16224	2024
																				0328	Сажа	0.003373016	28.388	0.044571429	2024
																				0330	Сера диоксид	0.028333333	238.459	0.39	2024
																				0337	Углерод оксид	0.073194444	616.02	1.014	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	8.10E-08	0.0007	1.22571E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.000809524	6.813	0.011142857	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.019563492	164.65	0.267428571	2024
612		Осветительная мачта	3	3056	Выхлопная труба	3838	2	0.08	5.43	0.027284	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.006747644	654.968	0.1952544	2024
																				0304	Азота оксид	0.001096492	106.432	0.03172884	2024
																				0328	Сажа	0.000409444	39.743	0.012162857	2024
																				0330	Сера диоксид	0.002251944	218.587	0.063855	2024
																				0337	Углерод оксид	0.00737	715.377	0.21285	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	7.60E-09	0.0007	2.2299E-07	2024
																				1325	Формальдегид	8.77381E-05	8.516	0.002432571	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.002105714	204.393	0.060814286	2024
612		Воздухонагреватель	20	1800	Дымовая труба	3840	2	0.08	4.38	0.0220163	200	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.0498	3919.074	0.3228	2024
																				0304	Азота оксид	0.0081	637.44	0.0525	2024
																				0328	Сажа	0.005278	415.359	0.0342	2024
																				0330	Сера диоксид	0.1241	9766.207	0.8044	2024
																				0337	Углерод оксид	0.2888	22727.483	1.8714	2024
612		Компрессор	1	724	Выхлопная труба	3842	2	0.1	91.49	0.7185625	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.165546667	610.143	0.3776	2024
																				0304	Азота оксид	0.026901333	99.148	0.06136	2024
																				0328	Сажа	0.007698413	28.373	0.016857143	2024
																				0330	Сера диоксид	0.064666667	238.337	0.1475	2024
																				0337	Углерод оксид	0.167055556	615.704	0.3835	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.8476E-07	0.0007	4.6357E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.001847619	6.81	0.004214286	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м³/с	Температура смеси, °С	точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника X1	точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника Y1	2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника X2	2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.044650794	164.566	0.101142857	2024
612		Воздушный компрессор	1	804	Выхлопная труба	3856	2	0.1	60.36	0.4740674	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.109226667	610.189	0.27648	2024
																				0304	Азота оксид	0.017749333	99.156	0.044928	2024
																				0328	Сажа	0.005079365	28.376	0.012342857	2024
																				0330	Сера диоксид	0.042666667	238.355	0.108	2024
																				0337	Углерод оксид	0.110222222	615.75	0.2808	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.219E-07	0.0007	3.3943E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.001219048	6.81	0.003085714	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.029460317	164.578	0.074057143	2024
612		Генератор	1	2993	Выхлопная труба	4671	2	0.08	72.21	0.3627991	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.083626667	610.456	0.78848	2024
																				0304	Азота оксид	0.013589333	99.199	0.128128	2024
																				0328	Сажа	0.003888889	28.388	0.0352	2024
																				0330	Сера диоксид	0.032666667	238.459	0.308	2024
																				0337	Углерод оксид	0.084388889	616.02	0.8008	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	9.33E-08	0.0007	0.000000968	2024
																				1325	Формальдегид	0.000933333	6.813	0.0088	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.022555556	164.65	0.2112	2024
612		Генератор	1	2751	Выхлопная труба	4672	2	0.2	4.77	0.1499323	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.03708	654.968	0.321984	2024
																				0304	Азота оксид	0.0060255	106.432	0.0523224	2024
																				0328	Сажа	0.00225	39.743	0.020057143	2024
																				0330	Сера диоксид	0.012375	218.588	0.1053	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0405	715.378	0.351	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.18E-08	0.0007	3.6771E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.000482143	8.516	0.004011429	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.011571429	204.394	0.100285714	2024
612		Генератор	1	2177	Выхлопная труба	4674	2	0.15	58.69	1.0365689	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.238933333	610.456	1.6384	2024
																				0304	Азота оксид	0.038826667	99.199	0.26624	2024
																				0328	Сажа	0.011111111	28.388	0.073142857	2024
																				0330	Сера диоксид	0.093333333	238.459	0.64	2024
																				0337	Углерод оксид	0.241111111	616.02	1.664	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.6667E-07	0.0007	2.01143E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.002666667	6.813	0.018285714	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.064444444	164.65	0.438857143	2024
612		Газовая горелка	1	688	Выхлопная труба	4677	2	0.2	146.78	4.6112405	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	1.1952	686.433	2.592	2024
																				0304	Азота оксид	0.19422	111.545	0.4212	2024
																				0328	Сажа	0.059285714	34.049	0.128571429	2024
																				0330	Сера диоксид	0.415	238.345	0.9	2024
																				0337	Углерод оксид	1.245	715.035	2.7	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.28452E-06	0.0007	2.82857E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.014821429	8.512	0.030857143	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.355714286	204.296	0.771428571	2024
612		Газовая горелка	1	593	Выхлопная труба	4678	2	0.2	90.9	2.8542664	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.74016	686.763	1.3824	2024
																				0304	Азота оксид	0.120276	111.599	0.22464	2024
																				0328	Сажа	0.036714286	34.066	0.068571429	2024
																				0330	Сера диоксид	0.257	238.459	0.48	2024
																				0337	Углерод оксид	0.771	715.378	1.44	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	7.9548E-07	0.0007	1.50857E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.009178571	8.516	0.016457143	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.220285714	204.394	0.411428571	2024
612		Паровой котел	1	8760	Дымовая труба	4753	7	1	10.87	8.5345999	198.9	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.2786	56.427	9.1615486	2024
																				0304	Азота оксид	0.0453	9.175	1.4887517	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0766	15.514	2.519818	2024
																				0337	Углерод оксид	0.4246	85.997	13.9657753	2024
612		Паровой котел	1	8760	Дымовая труба	4754	7	1	10.87	8.5345999	198.9	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.2786	56.427	9.1615486	2024
																				0304	Азота оксид	0.0453	9.175	1.4887517	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0766	15.514	2.519818	2024
																				0337	Углерод оксид	0.4246	85.997	13.9657753	2024
612		Участок сварки	2	900	Неорганизованный источник	9120	2				42.8	82078	100611	5	5					0123	Железо (II, III оксиды	0.0017369		0.0140688	2024
																				0143	Марганец и его соединения	0.0003076		0.0024912	2024
																				0342	Фтористый водород	0.0001778		0.000576	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм^3	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м^3/с	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
612		Пыление при движении спецтехники	1	3600	Неорганизованный источник	9122	2				42.8	82997	111134	20	100					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.8985		19.096	2024
Подрядные организации на площадках ПБР/ПУУД																									
614		Осветительная мачта	5	343	Выхлопная труба	3889	2	0.05	16.03	0.0314749	450	82596	117286							0301	Азота диоксид	0.038911111	3274.047	0.0421056	2024
																				0304	Азота оксид	0.006323056	532.033	0.00684216	2024
																				0328	Сажа	0.002361111	198.668	0.002622857	2024
																				0330	Сера диоксид	0.012986111	1092.673	0.01377	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0425	3576.022	0.0459	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.38E-08	0.004	4.81E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.000505952	42.572	0.000524571	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.012142857	1021.721	0.013114286	2024
614		Осветительная мачта	1	343	Выхлопная труба	3890	2	0.05	16.03	0.0314673	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.007782222	654.968	0.00842112	2024
																				0304	Азота оксид	0.001264611	106.432	0.001368432	2024
																				0328	Сажа	0.000472222	39.743	0.000524571	2024
																				0330	Сера диоксид	0.002597222	218.587	0.002754	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0085	715.377	0.00918	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	8.77E-09	0.0007	9.62E-09	2024
																				1325	Формальдегид	0.00010119	8.516	0.000104914	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.002428571	204.393	0.002622857	2024
614		Генератор	1	1367	Выхлопная труба	3891	2	0.15	24.31	0.4294357	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.098986667	610.456	0.42624	2024
																				0304	Азота оксид	0.016085333	99.199	0.069264	2024
																				0328	Сажа	0.004603175	28.388	0.019028571	2024
																				0330	Сера диоксид	0.038666667	238.459	0.1665	2024
																				0337	Углерод оксид	0.099888889	616.02	0.4329	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.1048E-07	0.0007	5.2329E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.001104762	6.813	0.004757143	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.026698413	164.65	0.114171429	2024
614		Генератор	1	961	Выхлопная труба	3892	2	0.2	19.45	0.6110412	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.1408	610.25	0.42624	2024
																				0304	Азота оксид	0.02288	99.166	0.069264	2024
																				0328	Сажа	0.006547619	28.378	0.019028571	2024
																				0330	Сера диоксид	0.055	238.379	0.1665	2024
																				0337	Углерод оксид	0.142083333	615.812	0.4329	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.5714E-07	0.0007	5.2329E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.001571429	6.811	0.004757143	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.03797619	164.595	0.114171429	2024
614		Генератор	1	1109	Выхлопная труба	3893	2	0.15	29.97	0.5293905	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.122026667	610.456	0.42624	2024
																				0304	Азота оксид	0.019829333	99.199	0.069264	2024
																				0328	Сажа	0.005674603	28.388	0.019028571	2024
																				0330	Сера диоксид	0.047666667	238.459	0.1665	2024
																				0337	Углерод оксид	0.123138889	616.02	0.4329	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.3619E-07	0.0007	5.2329E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.001361905	6.813	0.004757143	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.032912698	164.65	0.114171429	2024
614		Компрессор	1	265	Выхлопная труба	3894	2	0.1	40.56	0.3185582	450	82596	117286							0301	Азота диоксид	0.073386667	610.104	0.061184	2024
																				0304	Азота оксид	0.011925333	99.142	0.0099424	2024
																				0328	Сажа	0.003412698	28.372	0.002731429	2024
																				0330	Сера диоксид	0.028666667	238.322	0.0239	2024
																				0337	Углерод оксид	0.074055556	615.665	0.06214	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	8.19E-08	0.0007	7.51E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.000819048	6.809	0.000682857	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.019793651	164.556	0.016388571	2024
614		Генератор	1	1094	Выхлопная труба	3895	2	0.2	17.1	0.5367946	450	82596	117286							0301	Азота диоксид	0.123733333	610.456	0.42624	2024
																				0304	Азота оксид	0.020106667	99.199	0.069264	2024
																				0328	Сажа	0.005753968	28.388	0.019028571	2024
																				0330	Сера диоксид	0.048333333	238.459	0.1665	2024
																				0337	Углерод оксид	0.124861111	616.02	0.4329	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.381E-07	0.0007	5.2329E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.001380952	6.813	0.004757143	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.033373016	164.65	0.114171429	2024
614		Генератор	1	1094	Выхлопная труба	3896	2	0.2	17.1	0.5367946	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.123733333	610.456	0.42624	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм^3	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м^3/с	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0304	Азота оксид	0.020106667	99.199	0.069264	2024
																				0328	Сажа	0.005753968	28.388	0.019028571	2024
																				0330	Сера диоксид	0.048333333	238.459	0.1665	2024
																				0337	Углерод оксид	0.124861111	616.02	0.4329	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.381E-07	0.0007	5.2329E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.001380952	6.813	0.004757143	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.033373016	164.65	0.114171429	2024
614		Компрессор	1	265	Выхлопная труба	3897	2	0.1	40.56	0.3185582	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.073386667	610.104	0.061184	2024
																				0304	Азота оксид	0.011925333	99.142	0.0099424	2024
																				0328	Сажа	0.003412698	28.372	0.002731429	2024
																				0330	Сера диоксид	0.028666667	238.322	0.0239	2024
																				0337	Углерод оксид	0.074055556	615.665	0.06214	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	8.19E-08	0.0007	7.51E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.000819048	6.809	0.000682857	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.019793651	164.556	0.016388571	2024
614		Генератор	1	1391	Выхлопная труба	3898	2	0.15	23.89	0.4220316	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.09728	610.456	0.42624	2024
																				0304	Азота оксид	0.015808	99.199	0.069264	2024
																				0328	Сажа	0.00452381	28.388	0.019028571	2024
																				0330	Сера диоксид	0.038	238.459	0.1665	2024
																				0337	Углерод оксид	0.098166667	616.02	0.4329	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.0857E-07	0.0007	5.2329E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.001085714	6.813	0.004757143	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.026238095	164.65	0.114171429	2024
614		Генератор	1	2233	Выхлопная труба	3899	2	0.1	33.48	0.2628443	450	81899	100838							0301	Азота диоксид	0.065004444	654.968	0.458208	2024
																				0304	Азота оксид	0.010563222	106.432	0.0744588	2024
																				0328	Сажа	0.003944444	39.743	0.028542857	2024
																				0330	Сера диоксид	0.021694444	218.588	0.14985	2024
																				0337	Углерод оксид	0.071	715.378	0.4995	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	7.33E-08	0.0007	5.2329E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.000845238	8.516	0.005708571	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.020285714	204.394	0.142714286	2024
614		Генератор	1	1982	Выхлопная труба	3900	2	0.15	16.77	0.2961625	450	82596	117286							0301	Азота диоксид	0.068266667	610.456	0.42624	2024
																				0304	Азота оксид	0.011093333	99.199	0.069264	2024
																				0328	Сажа	0.003174603	28.388	0.019028571	2024
																				0330	Сера диоксид	0.026666667	238.459	0.1665	2024
																				0337	Углерод оксид	0.068888889	616.02	0.4329	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	7.62E-08	0.0007	5.2329E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.000761905	6.813	0.004757143	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.018412698	164.65	0.114171429	2024
614		Генератор	2	1391	Выхлопная труба	3901	2	0.15	23.89	0.4220316	450	82596	117286							0301	Азота диоксид	0.19456	1220.912	0.85248	2024
																				0304	Азота оксид	0.031616	198.398	0.138528	2024
																				0328	Сажа	0.009047619	56.776	0.038057143	2024
																				0330	Сера диоксид	0.076	476.919	0.333	2024
																				0337	Углерод оксид	0.196333333	1232.04	0.8658	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.1714E-07	0.001	1.04657E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.002171429	13.626	0.009514286	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.05247619	329.301	0.228342857	2024
Подрядные организации на площадках ПБР/ПУУД																									
616		Генератор	1	6727	Выхлопная труба	3961	2	0.2	64.84	2.0361174	450	82596	117286							0301	Азота диоксид	0.469333333	610.456	9.9456	2024
																				0304	Азота оксид	0.076266667	99.199	1.61616	2024
																				0328	Сажа	0.021825397	28.388	0.444	2024
																				0330	Сера диоксид	0.183333333	238.459	3.885	2024
																				0337	Углерод оксид	0.473611111	616.02	10.101	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	5.2381E-07	0.0007	0.00001221	2024
																				1325	Формальдегид	0.005238095	6.813	0.111	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.126587302	164.65	2.664	2024
616		Генератор	1	7786	Выхлопная труба	3962	2	0.1	94.32	0.7404063	450	82596	117286							0301	Азота диоксид	0.170666667	610.456	4.1856	2024
																				0304	Азота оксид	0.027733333	99.199	0.68016	2024
																				0328	Сажа	0.007936508	28.388	0.186857143	2024
																				0330	Сера диоксид	0.066666667	238.459	1.635	2024
																				0337	Углерод оксид	0.172222222	616.02	4.251	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника										
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м³/с	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0703	Бенз/а/пирен	1.9048E-07	0.0007	5.13857E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.001904762	6.813	0.046714286	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.046031746	164.65	1.121142857	2024
616		Генератор	4	5857	Выхлопная труба	3963	2	0.1	47.16	0.3702032	450	82596	117286							0301	Азота диоксид	0.341333333	2441.823	6.2976	2024
																				0304	Азота оксид	0.055466667	396.796	1.02336	2024
																				0328	Сажа	0.015873016	113.552	0.281142857	2024
																				0330	Сера диоксид	0.133333333	953.837	2.46	2024
																				0337	Углерод оксид	0.344444444	2464.079	6.396	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	3.8095E-07	0.003	7.73143E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.003809524	27.252	0.070285714	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.092063492	658.602	1.686857143	2024
616		Генератор	1	5079	Выхлопная труба	3964	2	0.08	22.11	0.111061	450	82596	117286							0301	Азота диоксид	0.027466667	654.968	0.44032	2024
																				0304	Азота оксид	0.004463333	106.432	0.071552	2024
																				0328	Сажа	0.001666667	39.743	0.027428571	2024
																				0330	Сера диоксид	0.009166667	218.588	0.144	2024
																				0337	Углерод оксид	0.03	715.378	0.48	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	3.10E-08	0.0007	5.0286E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.000357143	8.516	0.005485714	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.008571429	204.394	0.137142857	2024
616		Генератор	1	6190	Выхлопная труба	3965	2	0.08	14.74	0.0740406	450	82596	117286							0301	Азота диоксид	0.018311111	654.969	0.35776	2024
																				0304	Азота оксид	0.002975556	106.432	0.058136	2024
																				0328	Сажа	0.001111111	39.743	0.022285714	2024
																				0330	Сера диоксид	0.006111111	218.588	0.117	2024
																				0337	Углерод оксид	0.02	715.378	0.39	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.06E-08	0.0007	4.0857E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.000238095	8.516	0.004457143	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.005714286	204.394	0.111428571	2024
616		Осветительная мачта	21	8784	Выхлопная труба	3966	2	0.08	5.45	0.027395	450	82596	117286							0301	Азота диоксид	0.074526222	7204.659	3.944401091	2024
																				0304	Азота оксид	0.012110511	1170.757	0.640965177	2024
																				0328	Сажа	0.004522222	437.176	0.245706048	2024
																				0330	Сера диоксид	0.024872222	2404.468	1.289956752	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0814	7869.167	4.29985584	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	8.40E-08	0.008	4.50461E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.000969048	93.681	0.04914121	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.023257143	2248.333	1.22853024	2024
616		Генератор	4	6914	Выхлопная труба	3967	2	0.15	52.4	0.9255079	450	82596	117286							0301	Азота диоксид	0.853333333	2441.823	18.5856	2024
																				0304	Азота оксид	0.138666667	396.796	3.02016	2024
																				0328	Сажа	0.03968254	113.552	0.829714286	2024
																				0330	Сера диоксид	0.333333333	953.837	7.26	2024
																				0337	Углерод оксид	0.861111111	2464.079	18.876	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	9.5238E-07	0.003	2.28171E-05	2024
																				1325	Формальдегид	0.00952381	27.252	0.207428571	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.23015873	658.602	4.978285714	2024
616		Воздухонагреватель	14	3489	Дымовая труба	3968	2	0.08	8.36	0.042	200	82596	117286							0301	Азота диоксид	0.0716	2953.672	0.8988	2024
																				0304	Азота оксид	0.0116	478.528	0.1461	2024
																				0328	Сажа	0.007246	298.915	0.091	2024
																				0330	Сера диоксид	0.1704	7029.409	2.1403	2024
																				0337	Углерод оксид	0.3965	16356.576	4.9795	2024
616		Генератор	5	7357	Выхлопная труба	4706	2	0.08	58.95	0.2961625	450	82596	117286							0301	Азота диоксид	0.341333333	3052.279	7.9104	2024
																				0304	Азота оксид	0.055466667	495.995	1.28544	2024
																				0328	Сажа	0.015873016	141.94	0.353142857	2024
																				0330	Сера диоксид	0.133333333	1192.297	3.09	2024
																				0337	Углерод оксид	0.344444444	3080.1	8.034	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	3.8095E-07	0.003	9.71143E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.003809524	34.066	0.088285714	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.092063492	823.252	2.118857143	2024
616		Генератор	3	8657	Выхлопная труба	4707	2	0.08	17.68	0.0888488	450	82596	117286							0301	Азота диоксид	0.06592	1964.904	1.8010464	2024
																				0304	Азота оксид	0.010712	319.297	0.29267004	2024
																				0328	Сажа	0.004	119.23	0.112191429	2024
																				0330	Сера диоксид	0.022	655.763	0.589005	2024
																				0337	Углерод оксид	0.072	2146.133	1.96335	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника										
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м³/с	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0703	Бенз/а/пирен	7.43E-08	0.002	2.05684E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.000857143	25.549	0.022438286	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.020571429	613.181	0.560957143	2024
616		Генератор	2	8784	Выхлопная труба	4708	2	0.08	11.79	0.0592325	450	82596	117286							0301	Азота диоксид	0.029297778	1309.937	0.812231885	2024
																				0304	Азота оксид	0.004760889	212.865	0.131987681	2024
																				0328	Сажа	0.001777778	79.486	0.05059584	2024
																				0330	Сера диоксид	0.009777778	437.175	0.26562816	2024
																				0337	Углерод оксид	0.032	1430.756	0.8854272	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	3.30E-08	0.001	9.2759E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.000380952	17.033	0.010119168	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.009142857	408.787	0.2529792	2024
Подрядные организации на площадках ПБР/ПУУД																									
617		Перегрузка и хранение строительных материалов	1	8784	Неорганизованный источник	9175	2				42.8	82283	116935	20	20					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.4108		9.1697	2024
Подрядные организации на площадках ПБР/ПУУД																									
618		Перегрузка грунта	1	8784	Неорганизованный источник	9177	2				42.8	82283	116935	20	20					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0057		0.128	2024
Подрядные организации на площадках ПБР/ПУУД																									
619		Блочно-модульная котельная	2	4380	Дымовая труба	3984	8	0.5	4.07	0.798	200	82596	117286							0301	Азота диоксид	0.3138	681.316	4.9469	2024
																				0304	Азота оксид	0.051	110.73	0.8039	2024
																				0328	Сажа	0.019485	42.305	0.307233	2024
																				0330	Сера диоксид	0.4583	995.051	7.2261	2024
																				0337	Углерод оксид	1.0662	2314.911	16.8118	2024
619		Генератор	1	2190	Выхлопная труба	3985	2.1	0.09	72.78	0.462754	450	82596	117286							0301	Азота диоксид	0.106666667	610.456	0.73584	2024
																				0304	Азота оксид	0.017333333	99.199	0.119574	2024
																				0328	Сажа	0.004960317	28.388	0.03285	2024
																				0330	Сера диоксид	0.041666667	238.459	0.2874375	2024
																				0337	Углерод оксид	0.107638889	616.02	0.7473375	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.1905E-07	0.0007	9.0338E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.001190476	6.813	0.0082125	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.028769841	164.65	0.1971	2024
619		Генератор	1	2189	Выхлопная труба	3986	2.1	0.09	58.22	0.3702032	450	82596	117286							0301	Азота диоксид	0.085333333	610.456	0.5884032	2024
																				0304	Азота оксид	0.013866667	99.199	0.09561552	2024
																				0328	Сажа	0.003968254	28.388	0.026268	2024
																				0330	Сера диоксид	0.033333333	238.459	0.229845	2024
																				0337	Углерод оксид	0.086111111	616.02	0.597597	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	9.52E-08	0.0007	7.2237E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.000952381	6.813	0.006567	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.023015873	164.65	0.157608	2024
619		Генератор	1	4380	Выхлопная труба	3987	2.6	0.2	58.95	1.8510159	450	82596	117286							0301	Азота диоксид	0.426666667	610.456	5.88672	2024
																				0304	Азота оксид	0.069333333	99.199	0.956592	2024
																				0328	Сажа	0.01984127	28.388	0.2628	2024
																				0330	Сера диоксид	0.166666667	238.459	2.2995	2024
																				0337	Углерод оксид	0.430555556	616.02	5.9787	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.7619E-07	0.0007	0.000007227	2024
																				1325	Формальдегид	0.004761905	6.813	0.0657	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.115079365	164.65	1.5768	2024
619		Генератор	2	2190	Выхлопная труба	3988	2.8	0.3	65.5	4.6275396	450	82596	117286							0301	Азота диоксид	2.4	1373.526	16.5564	2024
																				0304	Азота оксид	0.39	223.198	2.690415	2024
																				0328	Сажа	0.119047619	68.131	0.82125	2024
																				0330	Сера диоксид	0.833333333	476.919	5.74875	2024
																				0337	Углерод оксид	2.5	1430.756	17.24625	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.57937E-06	0.001	1.80675E-05	2024
																				1325	Формальдегид	0.029761905	17.033	0.1971	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.714285714	408.787	4.9275	2024
619		Генератор	1	6100	Выхлопная труба	4774	2.6	0.2	37.73	1.1846501	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.273066667	610.456	5.246976	2024
																				0304	Азота оксид	0.044373333	99.199	0.8526336	2024
																				0328	Сажа	0.012698413	28.388	0.23424	2024
																				0330	Сера диоксид	0.106666667	238.459	2.0496	2024
																				0337	Углерод оксид	0.275555556	616.02	5.32896	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	3.0476E-07	0.0007	6.4416E-06	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м³/с	Температура смеси, °С	точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника X1	точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника Y1	2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника X2	2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				1325	Формальдегид	0.003047619	6.813	0.05856	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.073650794	164.65	1.40544	2024
619		Генератор	2	1000	Выхлопная труба	4775	2.8	0.3	65.5	4.6275396	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	2.4	1373.526	7.56	2024
																				0304	Азота оксид	0.39	223.198	1.2285	2024
																				0328	Сажа	0.119047619	68.131	0.375	2024
																				0330	Сера диоксид	0.833333333	476.919	2.625	2024
																				0337	Углерод оксид	2.5	1430.756	7.875	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.57937E-06	0.001	0.00000825	2024
																				1325	Формальдегид	0.029761905	17.033	0.09	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.714285714	408.787	2.25	2024
619		Резервуары дизельного топлива	2	4380	Неорганизованный источник	9178	2				42.8	82283	116935	2	2					0333	Сероводород	2.46739E-06		0.000027	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0008787		0.0096	2024
619		Резервуар дизельного топлива	1	1000	Неорганизованный источник	9274	2				42.8	82997	111134	2	2					0333	Сероводород	1.92851E-06		0.000006	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0006868		0.0022	2024
Подрядные организации на площадках ПБР/ПУУД																									
620		Осветительная мачта	84	8784	Выхлопная труба	3989	2	0.08	2.65	0.0133273	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.085696	17029.191	7.675591311	2024
																				0304	Азота оксид	0.0139256	2767.244	1.247283588	2024
																				0328	Сажа	0.0052	1033.325	0.478130688	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0286	5683.286	2.510186112	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0936	18599.845	8.36728704	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	9.66E-08	0.019	8.76573E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.001114286	221.427	0.095626138	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.026742857	5314.241	2.39065344	2024
620		Генератор	9	1365	Выхлопная труба	3990	2	0.08	22.11	0.111061	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.2472	5894.711	1.065024	2024
																				0304	Азота оксид	0.04017	957.891	0.1730664	2024
																				0328	Сажа	0.015	357.689	0.066342857	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0825	1967.288	0.3483	2024
																				0337	Углерод оксид	0.27	6438.398	1.161	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.7857E-07	0.007	1.21629E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.003214286	76.648	0.013268571	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.077142857	1839.542	0.331714286	2024
620		Генератор	2	2048	Выхлопная труба	3991	2	0.08	14.74	0.0740406	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.036622222	1309.937	0.21328	2024
																				0304	Азота оксид	0.005951111	212.865	0.034658	2024
																				0328	Сажа	0.002222222	79.486	0.013285714	2024
																				0330	Сера диоксид	0.012222222	437.176	0.06975	2024
																				0337	Углерод оксид	0.04	1430.756	0.2325	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.13E-08	0.001	2.4357E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.00047619	17.033	0.002657143	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.011428571	408.788	0.066428571	2024
620		Генератор	1	6341	Выхлопная труба	3992	2	0.08	44.21	0.2221219	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.054933333	654.968	1.099424	2024
																				0304	Азота оксид	0.008926667	106.432	0.1786564	2024
																				0328	Сажа	0.003333333	39.743	0.068485714	2024
																				0330	Сера диоксид	0.018333333	218.588	0.35955	2024
																				0337	Углерод оксид	0.06	715.378	1.1985	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	6.19E-08	0.0007	1.25557E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.000714286	8.516	0.013697143	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.017142857	204.394	0.342428571	2024
620		Генератор	3	5886	Выхлопная труба	3993	2	0.1	47.16	0.3702032	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.256	1831.367	4.74624	2024
																				0304	Азота оксид	0.0416	297.597	0.771264	2024
																				0328	Сажа	0.011904762	85.164	0.211885714	2024
																				0330	Сера диоксид	0.1	715.378	1.854	2024
																				0337	Углерод оксид	0.258333333	1848.059	4.8204	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.8571E-07	0.002	5.82686E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.002857143	20.439	0.052971429	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.069047619	493.951	1.271314286	2024
620		Генератор	2	8571	Выхлопная труба	3994	2	0.08	47.9	0.2406321	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.119022222	1309.936	3.21984	2024
																				0304	Азота оксид	0.019341111	212.865	0.523224	2024
																				0328	Сажа	0.007222222	79.486	0.200571429	2024
																				0330	Сера диоксид	0.039722222	437.175	1.053	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм^3	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м^3/с	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0337	Углерод оксид	0.13	1430.756	3.51	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.3413E-07	0.001	3.67714E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.001547619	17.033	0.040114286	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.037142857	408.787	1.002857143	2024
Подрядные организации на площадках ПБР/ПУУД																									
621		Компрессор	1	675	Выхлопная труба	3995	2	0.2	97.27	3.0558343	450	82596	117286							0301	Азота диоксид	0.792	686.39	1.6848	2024
																				0304	Азота оксид	0.1287	111.538	0.27378	2024
																				0328	Сажа	0.039285714	34.047	0.083571429	2024
																				0330	Сера диоксид	0.275	238.33	0.585	2024
																				0337	Углерод оксид	0.825	714.99	1.755	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	8.5119E-07	0.0007	1.83857E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.009821429	8.512	0.020057143	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.235714286	204.283	0.501428571	2024
621		Генератор	19	8784	Выхлопная труба	3996	2	0.08	44.21	0.2221219	450	82596	117286							0301	Азота диоксид	0.3296	3929.809	21.31256678	2024
																				0304	Азота оксид	0.05356	638.594	3.463292102	2024
																				0328	Сажа	0.02	238.459	1.327610057	2024
																				0330	Сера диоксид	0.11	1311.526	6.9699528	2024
																				0337	Углерод оксид	0.36	4292.267	23.233176	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	3.7143E-07	0.004	2.43395E-05	2024
																				1325	Формальдегид	0.004285714	51.098	0.265522011	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.102857143	1226.362	6.638050286	2024
621		Осветительная мачта	15	8784	Выхлопная труба	3997	2	0.03	18.86	0.0133273	450	82596	117286							0301	Азота диоксид	0.01648	3274.845	1.370641306	2024
																				0304	Азота оксид	0.002678	532.162	0.222729212	2024
																				0328	Сажа	0.001	198.716	0.08538048	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0055	1092.94	0.44824752	2024
																				0337	Углерод оксид	0.018	3576.893	1.4941584	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.86E-08	0.004	1.56531E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.000214286	42.582	0.017076096	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.005142857	1021.97	0.4269024	2024
621		Генератор	10	5886	Выхлопная труба	3998	2	0.08	73.69	0.3702032	450	82596	117286							0301	Азота диоксид	0.853333333	6104.558	15.8208	2024
																				0304	Азота оксид	0.138666667	991.991	2.57088	2024
																				0328	Сажа	0.03968254	283.88	0.706285714	2024
																				0330	Сера диоксид	0.333333333	2384.593	6.18	2024
																				0337	Углерод оксид	0.861111111	6160.198	16.068	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	9.5238E-07	0.007	1.94229E-05	2024
																				1325	Формальдегид	0.00952381	68.131	0.176571429	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.23015873	1646.505	4.237714286	2024
621		Генератор	4	7920	Выхлопная труба	4710	2	0.15	52.4	0.9255079	450	82596	117286							0301	Азота диоксид	0.853333333	2441.823	21.28896	2024
																				0304	Азота оксид	0.138666667	396.796	3.459456	2024
																				0328	Сажа	0.03968254	113.552	0.9504	2024
																				0330	Сера диоксид	0.333333333	953.837	8.316	2024
																				0337	Углерод оксид	0.861111111	2464.079	21.6216	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	9.5238E-07	0.003	0.000026136	2024
																				1325	Формальдегид	0.00952381	27.252	0.2376	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.23015873	658.602	5.7024	2024
621		Генератор	4	7188	Выхлопная труба	4711	2	0.2	58.95	1.8510159	450	82596	117286							0301	Азота диоксид	1.706666667	2441.823	38.64064	2024
																				0304	Азота оксид	0.277333333	396.796	6.279104	2024
																				0328	Сажа	0.079365079	113.552	1.725028571	2024
																				0330	Сера диоксид	0.666666667	953.837	15.094	2024
																				0337	Углерод оксид	1.722222222	2464.079	39.2444	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.90476E-06	0.003	4.74383E-05	2024
																				1325	Формальдегид	0.019047619	27.252	0.431257143	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.46031746	658.602	10.35017143	2024
621		Генератор	1	7409	Выхлопная труба	4712	2	0.2	94.32	2.9616254	450	82596	117286							0301	Азота диоксид	0.768	686.763	17.92368	2024
																				0304	Азота оксид	0.1248	111.599	2.912598	2024
																				0328	Сажа	0.038095238	34.066	0.889071429	2024
																				0330	Сера диоксид	0.266666667	238.459	6.2235	2024
																				0337	Углерод оксид	0.8	715.378	18.6705	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	8.254E-07	0.0007	1.95596E-05	2024
																				1325	Формальдегид	0.00952381	8.516	0.213377143	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм^3	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м^3/с	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.228571429	204.394	5.334428571	2024
Подрядные организации на площадках ПБР/ПУУД																									
622		Генератор	2	1684	Выхлопная труба	4500	2	0.08	35.35	0.1776975	450	83390	103125							0301	Азота диоксид	0.087893333	1309.937	0.4670144	2024
																				0304	Азота оксид	0.014282667	212.865	0.07588984	2024
																				0328	Сажа	0.005333333	79.486	0.029091429	2024
																				0330	Сера диоксид	0.029333333	437.175	0.15273	2024
																				0337	Углерод оксид	0.096	1430.756	0.5091	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	9.90E-08	0.001	5.3334E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.001142857	17.033	0.005818286	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.027428571	408.787	0.145457143	2024
622		Генератор	2	1681	Выхлопная труба	4502	2	0.08	30.21	0.1517833	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.075075556	1309.936	0.398217372	2024
																				0304	Азота оксид	0.012199778	212.865	0.064710323	2024
																				0328	Сажа	0.004555556	79.486	0.024805899	2024
																				0330	Сера диоксид	0.025055556	437.175	0.130230972	2024
																				0337	Углерод оксид	0.082	1430.756	0.43410324	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	8.46E-08	0.001	4.5477E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.00097619	17.033	0.00496118	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.023428571	408.787	0.124029497	2024
622		Генератор	1	1491	Выхлопная труба	4713	2	0.08	47.9	0.2406321	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.059511111	654.968	0.280038332	2024
																				0304	Азота оксид	0.009670556	106.432	0.045506229	2024
																				0328	Сажа	0.003611111	39.743	0.017444248	2024
																				0330	Сера диоксид	0.019861111	218.588	0.091582304	2024
																				0337	Углерод оксид	0.065	715.378	0.305274345	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	6.71E-08	0.0007	3.1981E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.00077381	8.516	0.00348885	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.018571429	204.394	0.087221241	2024
622		Осветительная мачта	3	3960	Выхлопная труба	4714	2	0.08	3.68	0.0185102	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.013733333	1964.9	0.17164224	2024
																				0304	Азота оксид	0.002231667	319.296	0.027891864	2024
																				0328	Сажа	0.000833333	119.229	0.010692	2024
																				0330	Сера диоксид	0.004583333	655.762	0.056133	2024
																				0337	Углерод оксид	0.015	2146.129	0.18711	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.55E-08	0.002	1.9602E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.000178571	25.549	0.0021384	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.004285714	613.18	0.05346	2024
622		Генератор	1	1793	Выхлопная труба	4715	2	0.08	25.79	0.1295711	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.032044444	654.968	0.181334784	2024
																				0304	Азота оксид	0.005207222	106.432	0.029466902	2024
																				0328	Сажа	0.001944444	39.743	0.011295771	2024
																				0330	Сера диоксид	0.010694444	218.588	0.0593028	2024
																				0337	Углерод оксид	0.035	715.378	0.197676	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	3.61E-08	0.0007	2.0709E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.000416667	8.516	0.002259154	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.01	204.394	0.056478857	2024
622		Генератор	1	1681	Выхлопная труба	4716	2	0.08	38.32	0.1925056	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.047608889	654.968	0.252518332	2024
																				0304	Азота оксид	0.007736444	106.432	0.041034229	2024
																				0328	Сажа	0.002888889	39.743	0.015729963	2024
																				0330	Сера диоксид	0.015888889	218.588	0.082582304	2024
																				0337	Углерод оксид	0.052	715.378	0.275274345	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	5.37E-08	0.0007	2.8838E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.000619048	8.516	0.003145993	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.014857143	204.394	0.078649813	2024
622		Осветительная мачта	3	3960	Выхлопная труба	4717	2	0.08	4.94	0.0248036	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.018402667	1964.906	0.230000602	2024
																				0304	Азота оксид	0.002990433	319.297	0.037375098	2024
																				0328	Сажа	0.001116667	119.23	0.01432728	2024
																				0330	Сера диоксид	0.006141667	655.763	0.07521822	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0201	2146.135	0.2507274	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.07E-08	0.002	2.6267E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.000239286	25.549	0.002865456	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.005742857	613.181	0.0716364	2024
622		Перегрузка строительных материалов	1	38	Неорганизованный источник	9179	2				42.8	83078	103204	20	20					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0495		0.0022	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм^3	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м^3/с	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
622		Участок сварки	1	300	Неорганизованный источник	9180	2				42.8	83078	103204	5	5					0123	Железо (II, III оксиды	0.0006411		0.0017309	2024
																				0143	Марганец и его соединения	0.0000552		0.000149	2024
																				0301	Азота диоксид	0.0002249		0.0002429	2024
																				0337	Углерод оксид	0.001994		0.0021535	2024
																				0342	Фтористый водород	0.0001124		0.0001214	2024
																				0344	Фториды неорганические плохо растворимые	0.0001979		0.0005343	2024
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.000084		0.0002267	2024
622		Участок покраски	1	5	Неорганизованный источник	9181	2				42.8	83078	103204	5	5					0616	Ксилол	1.078125		0.070875	2024
																				0621	Толуол	0.9902778		0.0651	2024
																				1210	Бутилацетат	0.1916667		0.0126	2024
																				1401	Ацетон	0.4152778		0.0273	2024
																				2752	Уайт-спирит	0.359375		0.023625	2024
																				2902	Взвешенные частицы	1.8333333		0.03465	2024
622		Пыление при движении спецтехники	1	260	Неорганизованный источник	9182	2				42.8	83078	103204	20	100					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0094		0.2007	2024
622		Сварка пластиковых труб	1	600	Неорганизованный источник	9183	2				42.8	83078	103204	2	2					0337	Углерод оксид	0.0000375		0.000081	2024
																				0827	Винилхлорид	0.0000163		0.0000351	2024
622		Топливозаправщик	1	980	Неорганизованный источник	9184	2				42.8	83078	103204	2	2					0333	Сероводород	0.0000003		0.0000124	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0001		0.0044265	2024
Подрядные организации на площадках ПБР/ПУУД																									
624		Конвертер N2	1	224	Выхлопная труба	4505	3.9	0.13	71.16	0.9445252	450	81899	100838							0301	Азота диоксид	0.2176	610.128	0.1536	2024
																				0304	Азота оксид	0.03536	99.146	0.02496	2024
																				0328	Сажа	0.010119048	28.373	0.006857143	2024
																				0330	Сера диоксид	0.085	238.331	0.06	2024
																				0337	Углерод оксид	0.219583333	615.689	0.156	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.4286E-07	0.0007	1.8857E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.002428571	6.809	0.001714286	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.058690476	164.562	0.041142857	2024
624		Генератор	1	357	Выхлопная труба	4506	3.3	0.13	44.71	0.5931443	450	81899	100838							0301	Азота диоксид	0.136533333	609.613	0.1536	2024
																				0304	Азота оксид	0.022186667	99.062	0.02496	2024
																				0328	Сажа	0.006349206	28.349	0.006857143	2024
																				0330	Сера диоксид	0.053333333	238.13	0.06	2024
																				0337	Углерод оксид	0.137777778	615.169	0.156	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.5238E-07	0.0007	1.8857E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.00152381	6.804	0.001714286	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.036825397	164.423	0.041142857	2024
Подрядные организации на площадках ПБР/ПУУД																									
625		Дизельный генератор	1	1460	Выхлопная труба	4483	2	0.05	63.33	0.1243575	450	86170	98445							0301	Азота диоксид	0.0915556	1949.793	0.4682872	2024
																				0304	Азота оксид	0.0148778	316.842	0.0760967	2024
																				0328	Сажа	0.0077778	165.638	0.040839	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0122222	260.287	0.0612585	2024
																				0337	Углерод оксид	0.08	1703.702	0.40839	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000001	0.002	0.0000007	2024
																				1325	Формальдегид	0.0016667	35.495	0.0081678	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.04	851.851	0.204195	2024
625		Дизельный генератор	1	1460	Выхлопная труба	4484	2	0.05	63.33	0.1243575	450	86170	98445							0301	Азота диоксид	0.0915556	1949.793	0.4682872	2024
																				0304	Азота оксид	0.0148778	316.842	0.0760967	2024
																				0328	Сажа	0.0077778	165.638	0.040839	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0122222	260.287	0.0612585	2024
																				0337	Углерод оксид	0.08	1703.702	0.40839	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000001	0.002	0.0000007	2024
																				1325	Формальдегид	0.0016667	35.495	0.0081678	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.04	851.851	0.204195	2024
625		Дизельный генератор	1	1460	Выхлопная труба	4485	2	0.05	63.33	0.1243575	450	86170	98445							0301	Азота диоксид	0.0915556	1949.793	0.4682872	2024
																				0304	Азота оксид	0.0148778	316.842	0.0760967	2024
																				0328	Сажа	0.0077778	165.638	0.040839	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0122222	260.287	0.0612585	2024
																				0337	Углерод оксид	0.08	1703.702	0.40839	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000001	0.002	0.0000007	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника										
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м³/с	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				1325	Формальдегид	0.0016667	35.495	0.0081678	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.04	851.851	0.204195	2024
625		Дизельный генератор	1	1460	Выхлопная труба	4486	2	0.05	63.33	0.1243575	450	86170	98445							0301	Азота диоксид	0.0915556	1949.793	0.4682872	2024
																				0304	Азота оксид	0.0148778	316.842	0.0760967	2024
																				0328	Сажа	0.0077778	165.638	0.040839	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0122222	260.287	0.0612585	2024
																				0337	Углерод оксид	0.08	1703.702	0.40839	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000001	0.002	0.0000007	2024
																				1325	Формальдегид	0.0016667	35.495	0.0081678	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.04	851.851	0.204195	2024
625		Дизельный генератор	1	1460	Выхлопная труба	4487	2	0.05	63.33	0.1243575	450	86170	98445							0301	Азота диоксид	0.0915556	1949.793	0.4682872	2024
																				0304	Азота оксид	0.0148778	316.842	0.0760967	2024
																				0328	Сажа	0.0077778	165.638	0.040839	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0122222	260.287	0.0612585	2024
																				0337	Углерод оксид	0.08	1703.702	0.40839	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000001	0.002	0.0000007	2024
																				1325	Формальдегид	0.0016667	35.495	0.0081678	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.04	851.851	0.204195	2024
625		Дизельный генератор	1	1460	Выхлопная труба	4488	2	0.05	63.33	0.1243575	450	86170	98445							0301	Азота диоксид	0.0915556	1949.793	0.4682872	2024
																				0304	Азота оксид	0.0148778	316.842	0.0760967	2024
																				0328	Сажа	0.0077778	165.638	0.040839	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0122222	260.287	0.0612585	2024
																				0337	Углерод оксид	0.08	1703.702	0.40839	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000001	0.002	0.0000007	2024
																				1325	Формальдегид	0.0016667	35.495	0.0081678	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.04	851.851	0.204195	2024
625		Дизельный генератор	1	1460	Выхлопная труба	4489	2	0.05	63.33	0.1243575	450	86170	98445							0301	Азота диоксид	0.0915556	1949.793	0.4682872	2024
																				0304	Азота оксид	0.0148778	316.842	0.0760967	2024
																				0328	Сажа	0.0077778	165.638	0.040839	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0122222	260.287	0.0612585	2024
																				0337	Углерод оксид	0.08	1703.702	0.40839	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000001	0.002	0.0000007	2024
																				1325	Формальдегид	0.0016667	35.495	0.0081678	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.04	851.851	0.204195	2024
625		Дизельный генератор	1	1460	Выхлопная труба	4490	2	0.05	63.33	0.1243575	450	86170	98445							0301	Азота диоксид	0.0915556	1949.793	0.4682872	2024
																				0304	Азота оксид	0.0148778	316.842	0.0760967	2024
																				0328	Сажа	0.0077778	165.638	0.040839	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0122222	260.287	0.0612585	2024
																				0337	Углерод оксид	0.08	1703.702	0.40839	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000001	0.002	0.0000007	2024
																				1325	Формальдегид	0.0016667	35.495	0.0081678	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.04	851.851	0.204195	2024
625		Дизельный генератор	1	1460	Выхлопная труба	4491	2	0.05	63.33	0.1243575	450	86170	98445							0301	Азота диоксид	0.0915556	1949.793	0.4682872	2024
																				0304	Азота оксид	0.0148778	316.842	0.0760967	2024
																				0328	Сажа	0.0077778	165.638	0.040839	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0122222	260.287	0.0612585	2024
																				0337	Углерод оксид	0.08	1703.702	0.40839	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000001	0.002	0.0000007	2024
																				1325	Формальдегид	0.0016667	35.495	0.0081678	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.04	851.851	0.204195	2024
625		Дизельный генератор	3	2970	Выхлопная труба	4718	2	0.08	58.95	0.2961625	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.512	4578.419	4.790016	2024
																				0304	Азота оксид	0.0832	743.993	0.7783776	2024
																				0328	Сажа	0.033333333	298.074	0.299376	2024
																				0330	Сера диоксид	0.08	715.378	0.74844	2024
																				0337	Углерод оксид	0.413333333	3696.12	3.891888	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000008	0.007	8.23284E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.008	71.538	0.074844	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.193333333	1728.83	1.796256	2024
625		Дизельный генератор	2	616	Выхлопная труба	4776	2	0.1	47.16	0.3702032	450	83390	103125							0301	Азота диоксид	0.426666667	3052.279	0.827904	2024
																				0304	Азота оксид	0.069333333	495.995	0.1345344	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм^3	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м^3/с	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0328	Сажа	0.027777778	198.716	0.051744	2024
																				0330	Сера диоксид	0.066666667	476.919	0.12936	2024
																				0337	Углерод оксид	0.344444444	2464.079	0.672672	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	6.6667E-07	0.005	1.42296E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.006666667	47.692	0.012936	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.161111111	1152.553	0.310464	2024
625		Площадка рекультивации нарушенных земель 8 (перегрузка грунта, планировка площадки, работа погрузчика)	3	8760	Неорганизованный источник	9204	2				42.8	82078	100611	2	2					0301	Азота диоксид	0.0228		0.0099317	2024
																				0328	Сажа	0.035306		0.0153793	2024
																				0330	Сера диоксид	0.046		0.0200376	2024
																				0337	Углерод оксид	0.2278		0.0992297	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000000729		0.0000003	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.06833		0.0297646	2024
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	3.50774		0.974796	2024
625		Площадка рекультивации нарушенных земель OV (перегрузка грунта, планировка площадки, работа погрузчика)	3	8760	Неорганизованный источник	9205	2				42.8	82283	116935	2	2					0301	Азота диоксид	0.124515556		0.7627168	2024
																				0304	Азота оксид	0.020233778		0.12394148	2024
																				0328	Сажа	0.007555556		0.04751127	2024
																				0330	Сера диоксид	0.041555556		0.249435	2024
																				0337	Углерод оксид	0.136		0.83145	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.4016E-07		1.1086E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.001619156		0.009502365	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.038857089		0.237556905	2024
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	1.26889		4.377318	2024
625		Площадка рекультивации нарушенных земель 1 (перегрузка грунта, пыление спецтехники)	2	8760	Неорганизованный источник	9265	2				42.8	83078	103204	2	2					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	71.339145		46.5606925	2024
625		Перегрузка грунта	1	2970	Неорганизованный источник	9267	2				42.8	82997	111134	2	2					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.246		1.8566	2024
625		Резка металла	2	144	Неорганизованный источник	9268	2				42.8	82997	111134	2	2					0123	Железо (II, III оксиды	0.0359		0.0186	2024
																				0143	Марганец и его соединения	0.0005		0.0003	2024
																				0301	Азота диоксид	0.0178		0.0092	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0176		0.0091	2024
																				2902	Взвешенные частицы	0.0406		0.021	2024
625		Перегрузка грунта	1	400	Неорганизованный источник	9275	2				42.8	83078	103204	10	10					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0638		0.0648	2024
625		Резка металла	2	60	Неорганизованный источник	9276	2				42.8	83078	103204	2	2					0123	Железо (II, III оксиды	0.0359		0.0077	2024
																				0143	Марганец и его соединения	0.0005		0.0001	2024
																				0301	Азота диоксид	0.0178		0.0038	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0176		0.0038	2024
																				2902	Взвешенные частицы	0.0406		0.0088	2024
Подрядные организации на площадках ПБР/ПУУД																									
626		Генератор	6	4380	Выхлопная труба	4511	2	0.245	94.23	4.442438	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	3.76832	2246.477	14.128128	2024
																				0304	Азота оксид	0.612352	365.053	2.2958208	2024
																				0328	Сажа	0.175238095	104.468	0.63072	2024
																				0330	Сера диоксид	1.472	877.53	5.5188	2024
																				0337	Углерод оксид	3.802666667	2266.953	14.34888	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.20571E-06	0.003	1.73448E-05	2024
																				1325	Формальдегид	0.042057143	25.072	0.15768	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.016380952	605.914	3.78432	2024
626		Генератор	2	4380	Выхлопная труба	4512	2	0.141	75.87	1.1846495	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	1.256106667	2808.098	3.7675008	2024
																				0304	Азота оксид	0.204117333	456.316	0.61221888	2024
																				0328	Сажа	0.058412698	130.585	0.168192	2024
																				0330	Сера диоксид	0.490666667	1096.913	1.47168	2024
																				0337	Углерод оксид	1.267555556	2833.693	3.826368	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.4019E-06	0.003	4.62528E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.014019048	31.34	0.042048	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.338793651	757.393	1.009152	2024
626		Генератор	1	4380	Выхлопная труба	4513	2	0.05	207.4	0.4072239	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.628053333	4084.5	1.2950784	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, $м^3/с$	Температура смеси, °С	точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника X1	точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника Y1	2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника X2	2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника Y2							г/с	$мг/нм^3$	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0304	Азота оксид	0.102058667	663.731	0.21045024	2024
																				0328	Сажа	0.029206349	189.941	0.057816	2024
																				0330	Сера диоксид	0.245333333	1595.508	0.50589	2024
																				0337	Углерод оксид	0.633777778	4121.729	1.315314	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	7.0095E-07	0.005	1.58994E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.007009524	45.586	0.014454	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.169396825	1101.66	0.346896	2024
626		Генератор	2	4380	Выхлопная труба	4514	2	0.071	187.01	0.7404061	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	1.256106667	4492.956	2.354688	2024
																				0304	Азота оксид	0.204117333	730.105	0.3826368	2024
																				0328	Сажа	0.058412698	208.936	0.10512	2024
																				0330	Сера диоксид	0.490666667	1755.061	0.9198	2024
																				0337	Углерод оксид	1.267555556	4533.908	2.39148	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.4019E-06	0.005	2.8908E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.014019048	50.145	0.02628	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.338793651	1211.828	0.63072	2024
626		Генератор	5	4380	Выхлопная труба	4515	2	0.112	150.3	1.4808122	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	3.140266667	5616.195	4.709376	2024
																				0304	Азота оксид	0.510293333	912.632	0.7652736	2024
																				0328	Сажа	0.146031746	261.17	0.21024	2024
																				0330	Сера диоксид	1.226666667	2193.826	1.8396	2024
																				0337	Углерод оксид	3.168888889	5667.385	4.78296	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	3.50476E-06	0.006	5.7816E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.035047619	62.681	0.05256	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.846984127	1514.785	1.26144	2024
626		Генератор	4	4380	Выхлопная труба	4517	2	0.1	52.79	0.4146275	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.269539556	1721.631	1.417522176	2024
																				0304	Азота оксид	0.043800178	279.765	0.230347354	2024
																				0328	Сажа	0.016355556	104.468	0.0883008	2024
																				0330	Сера диоксид	0.089955556	574.573	0.4635792	2024
																				0337	Углерод оксид	0.2944	1880.422	1.545264	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	3.0375E-07	0.002	1.61885E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.003504762	22.386	0.01766016	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.084114286	537.263	0.441504	2024
626		Генератор	4	4380	Выхлопная труба	4518	2	0.1	30.17	0.23693	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.269539556	3012.854	0.810012672	2024
																				0304	Азота оксид	0.043800178	489.589	0.131627059	2024
																				0328	Сажа	0.016355556	182.819	0.0504576	2024
																				0330	Сера диоксид	0.089955556	1005.503	0.2649024	2024
																				0337	Углерод оксид	0.2944	3290.739	0.883008	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	3.0375E-07	0.003	9.2506E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.003504762	39.175	0.01009152	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.084114286	940.211	0.252288	2024
626		Осветительная мачта	2	4380	Выхлопная труба	4519	2	0.071	14.96	0.0592325	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.134769778	6025.708	0.202503168	2024
																				0304	Азота оксид	0.021900089	979.178	0.032906765	2024
																				0328	Сажа	0.008177778	365.638	0.0126144	2024
																				0330	Сера диоксид	0.044977778	2011.007	0.0662256	2024
																				0337	Углерод оксид	0.1472	6581.477	0.220752	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.5187E-07	0.007	2.3126E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.001752381	78.351	0.00252288	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.042057143	1880.422	0.063072	2024
626		Осветительная мачта	3	4380	Выхлопная труба	4520	2	0.087	11.21	0.0666366	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.202154667	8034.273	0.227816064	2024
																				0304	Азота оксид	0.032850133	1305.569	0.03702011	2024
																				0328	Сажа	0.012266667	487.517	0.0141912	2024
																				0330	Сера диоксид	0.067466667	2681.341	0.0745038	2024
																				0337	Углерод оксид	0.2208	8775.298	0.248346	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.2781E-07	0.009	2.6017E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.002628571	104.468	0.00283824	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.063085714	2507.228	0.070956	2024
626		Осветительная мачта	3	4380	Выхлопная труба	4521	2	0.087	6.54	0.0388713	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.202154667	13773.057	0.132892704	2024
																				0304	Азота оксид	0.032850133	2238.122	0.021595064	2024
																				0328	Сажа	0.012266667	835.744	0.0082782	2024
																				0330	Сера диоксид	0.067466667	4596.591	0.04346055	2024
																				0337	Углерод оксид	0.2208	15043.388	0.1448685	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.2781E-07	0.016	1.5177E-07	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм^3	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м^3/с	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				1325	Формальдегид	0.002628571	179.088	0.00165564	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.063085714	4298.111	0.041391	2024
626		Сварочный агрегат	12	4380	Выхлопная труба	4522	2	0.173	56.7	1.3327314	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.404309333	803.428	4.55632128	2024
																				0304	Азота оксид	0.065700267	130.557	0.740402208	2024
																				0328	Сажа	0.024533333	48.752	0.283824	2024
																				0330	Сера диоксид	0.134933333	268.134	1.490076	2024
																				0337	Углерод оксид	0.4416	877.53	4.96692	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.5562E-07	0.0009	5.20344E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.005257143	10.447	0.0567648	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.126171429	250.723	1.41912	2024
626		Воздухонагреватель	4	8760	Дымовая труба	4523	2	0.1	20.31	0.1595435	200	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.0192	208.507	0.6342	2024
																				0304	Азота оксид	0.00312	33.882	0.1031	2024
																				0328	Сажа	0.001948	21.155	0.064481	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0458	497.376	1.5166	2024
																				0337	Углерод оксид	0.1066	1157.648	3.5284	2024
626		Компрессор	3	2190	Выхлопная труба	4525	2	0.087	160.67	0.9551238	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	1.88416	5224.368	1.51877376	2024
																				0304	Азота оксид	0.306176	848.96	0.246800736	2024
																				0328	Сажа	0.087619048	242.949	0.0678024	2024
																				0330	Сера диоксид	0.736	2040.769	0.593271	2024
																				0337	Углерод оксид	1.901333333	5271.986	1.5425046	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.10286E-06	0.006	1.86457E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.021028571	58.308	0.0169506	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.508190476	1409.102	0.4068144	2024
626		Компрессор	5	2190	Выхлопная труба	4526	2	0.112	150.3	1.4808122	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	3.140266667	5616.195	2.354688	2024
																				0304	Азота оксид	0.510293333	912.632	0.3826368	2024
																				0328	Сажа	0.146031746	261.17	0.10512	2024
																				0330	Сера диоксид	1.226666667	2193.826	0.9198	2024
																				0337	Углерод оксид	3.168888889	5667.385	2.39148	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	3.50476E-06	0.006	2.8908E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.035047619	62.681	0.02628	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.846984127	1514.785	0.63072	2024
626		Компрессор	3	2190	Выхлопная труба	4527	2	0.087	67.26	0.3998195	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.202154667	1339.046	0.683448192	2024
																				0304	Азота оксид	0.032850133	217.595	0.111060331	2024
																				0328	Сажа	0.012266667	81.253	0.0425736	2024
																				0330	Сера диоксид	0.067466667	446.89	0.2235114	2024
																				0337	Углерод оксид	0.2208	1462.55	0.745038	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.2781E-07	0.002	7.8052E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.002628571	17.411	0.00851472	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.063085714	417.871	0.212868	2024
626		Компрессор	3	2520	Выхлопная труба	4528	2	0.087	104.62	0.6219413	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.202154667	860.815	0.425184	2024
																				0304	Азота оксид	0.032850133	139.883	0.0690924	2024
																				0328	Сажа	0.012266667	52.234	0.026485714	2024
																				0330	Сера диоксид	0.067466667	287.287	0.13905	2024
																				0337	Углерод оксид	0.2208	940.211	0.4635	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.2781E-07	0.001	4.8557E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.002628571	11.193	0.005297143	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.063085714	268.632	0.132428571	2024
626		Осветительная мачта	5	8760	Выхлопная труба	4529	2	0.112	16.91	0.1665914	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.336924444	5356.185	1.67184	2024
																				0304	Азота оксид	0.054750222	870.38	0.271674	2024
																				0328	Сажа	0.020444444	325.011	0.104142857	2024
																				0330	Сера диоксид	0.112444444	1787.562	0.54675	2024
																				0337	Углерод оксид	0.368	5850.202	1.8225	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	3.7968E-07	0.006	1.90929E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.004380952	69.645	0.020828571	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.105142857	1671.486	0.520714286	2024
626		Насос на дизельном приводе	12	8760	Выхлопная труба	4530	2	0.173	41.77	0.9817788	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.404309333	1090.626	23.645184	2024
																				0304	Азота оксид	0.065700267	177.227	3.8423424	2024
																				0328	Сажа	0.024533333	66.179	1.472914286	2024
																				0330	Сера диоксид	0.134933333	363.983	7.7328	2024
																				0337	Углерод оксид	0.4416	1191.218	25.776	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.5562E-07	0.001	2.70034E-05	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм^3	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м^3/с	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				1325	Формальдегид	0.005257143	14.181	0.294582857	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.126171429	340.348	7.364571429	2024
626		Генератор	17	4267	Выхлопная труба	4736	2	0.825	136.57	73.0040653	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	10.752	390.048	49.252	2024
																				0304	Азота оксид	1.7472	63.383	8.00345	2024
																				0328	Сажа	0.4	14.511	1.884642857	2024
																				0330	Сера диоксид	5.6	203.15	26.385	2024
																				0337	Углерод оксид	10.6	384.534	48.3725	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.25714E-05	0.0005	5.65393E-05	2024
																				1325	Формальдегид	0.114285714	4.146	0.502571429	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	2.742857143	99.502	12.56428571	2024
626		Компрессор	4	627	Выхлопная труба	4737	2	0.1	24.62	0.1933655	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.269539556	3691.639	0.0946688	2024
																				0304	Азота оксид	0.043800178	599.891	0.01538368	2024
																				0328	Сажа	0.016355556	224.007	0.005897143	2024
																				0330	Сера диоксид	0.089955556	1232.04	0.03096	2024
																				0337	Углерод оксид	0.2944	4032.129	0.1032	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	3.0375E-07	0.004	1.0811E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.003504762	48.002	0.001179429	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.084114286	1152.037	0.029485714	2024
626		Компрессор	3	1025	Выхлопная труба	4738	2	0.087	70.31	0.4179445	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.202154667	1280.975	0.334368	2024
																				0304	Азота оксид	0.032850133	208.159	0.0543348	2024
																				0328	Сажа	0.012266667	77.729	0.020828571	2024
																				0330	Сера диоксид	0.067466667	427.51	0.10935	2024
																				0337	Углерод оксид	0.2208	1399.124	0.3645	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.2781E-07	0.001	3.8186E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.002628571	16.656	0.004165714	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.063085714	399.75	0.104142857	2024
626		Воздухонагреватель	8	2160	Дымовая труба	4739	2	0.141	50.58	0.7897403	200	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.1041	228.384	0.1641	2024
																				0304	Азота оксид	0.016913	37.105	0.0267	2024
																				0328	Сажа	0.009645	21.16	0.0152	2024
																				0330	Сера диоксид	0.2268	497.574	0.3575	2024
																				0337	Углерод оксид	0.5278	1157.933	0.8317	2024
626		Компрессор	9	933	Выхлопная труба	4740	2	0.3	79.19	5.5976243	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	5.65248	2674.305	8.7104	2024
																				0304	Азота оксид	0.918528	434.575	1.41544	2024
																				0328	Сажа	0.262857143	124.363	0.388857143	2024
																				0330	Сера диоксид	2.208	1044.65	3.4025	2024
																				0337	Углерод оксид	5.704	2698.68	8.8465	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	6.30857E-06	0.003	1.06936E-05	2024
																				1325	Формальдегид	0.063085714	29.847	0.097214286	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.524571429	721.306	2.333142857	2024
626		Трамбовочная виброплита	12	1000	Выхлопная труба	4741	2	0.173	13.04	0.3065282	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.404309333	3493.164	0.23925888	2024
																				0304	Азота оксид	0.065700267	567.639	0.038879568	2024
																				0328	Сажа	0.024533333	211.964	0.014904	2024
																				0330	Сера диоксид	0.134933333	1165.801	0.078246	2024
																				0337	Углерод оксид	0.4416	3815.349	0.26082	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.5562E-07	0.004	2.7324E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.005257143	45.421	0.0029808	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.126171429	1090.1	0.07452	2024
626		Осветительная мачта	1	4380	Выхлопная труба	4742	2	0.05	6.79	0.0133273	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.067384889	13390.475	0.045563213	2024
																				0304	Азота оксид	0.010950044	2175.952	0.007404022	2024
																				0328	Сажа	0.004088889	812.529	0.00283824	2024
																				0330	Сера диоксид	0.022488889	4468.909	0.01490076	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0736	14625.519	0.0496692	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	7.59E-08	0.015	5.20E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.00087619	174.113	0.000567648	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.021028571	4178.72	0.0141912	2024
626		Насос на дизельном приводе	12	600	Выхлопная труба	4743	2	0.173	151.19	3.5539079	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	3.76832	2808.13	0.626688	2024
																				0304	Азота оксид	0.612352	456.321	0.1018368	2024
																				0328	Сажа	0.175238095	130.586	0.027977143	2024
																				0330	Сера диоксид	1.472	1096.926	0.2448	2024
																				0337	Углерод оксид	3.802666667	2833.725	0.63648	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.20571E-06	0.003	7.6937E-07	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м³/с	Температура смеси, °С	точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника X1	точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника Y1	2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника X2	2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				1325	Формальдегид	0.042057143	31.341	0.006994286	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.016380952	757.401	0.167862857	2024
626		Виброплита	6	200	Выхлопная труба	4744	2	0.122	17.48	0.2043522	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.404309333	5239.744	0.017263296	2024
																				0304	Азота оксид	0.065700267	851.458	0.002805286	2024
																				0328	Сажа	0.024533333	317.946	0.001075371	2024
																				0330	Сера диоксид	0.134933333	1748.701	0.0056457	2024
																				0337	Углерод оксид	0.4416	5723.022	0.018819	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.5562E-07	0.006	1.97E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.005257143	68.131	0.000215074	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.126171429	1635.149	0.005376857	2024
626		Виброплита	6	405	Выхлопная труба	4745	2	0.122	7.79	0.09107	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.404309333	11757.475	0.02877216	2024
																				0304	Азота оксид	0.065700267	1910.59	0.004675476	2024
																				0328	Сажа	0.024533333	713.439	0.001792286	2024
																				0330	Сера диоксид	0.134933333	3923.915	0.0094095	2024
																				0337	Углерод оксид	0.4416	12841.903	0.031365	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.5562E-07	0.013	3.29E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.005257143	152.88	0.000358457	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.126171429	3669.115	0.008961429	2024
626		Генератор	3	8760	Выхлопная труба	4746	2	0.087	79.96	0.4753409	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.202154667	1126.3	10.50485184	2024
																				0304	Азота оксид	0.032850133	183.024	1.707038424	2024
																				0328	Сажа	0.012266667	68.343	0.654372	2024
																				0330	Сера диоксид	0.067466667	375.889	3.435453	2024
																				0337	Углерод оксид	0.2208	1230.182	11.45151	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.2781E-07	0.001	1.19968E-05	2024
																				1325	Формальдегид	0.002628571	14.645	0.1308744	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.063085714	351.481	3.27186	2024
626		Воздухонагреватель	13	8760	Дымовая труба	4747	2	0.18	0.41	0.0103703	200	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.0002	33.415	0.0201	2024
																				0304	Азота оксид	0.000026	4.344	0.0033	2024
																				0328	Сажа	0.000039	6.516	0.003994	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0009	150.366	0.0939	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0021	350.854	0.2186	2024
626		Компрессор	9	2190	Выхлопная труба	4748	2	0.6	97.22	27.4875868	450	83693	110670							0301	Азота диоксид	10.752	1035.925	38.245284	2024
																				0304	Азота оксид	1.7472	168.338	6.21485865	2024
																				0328	Сажа	0.4	38.539	1.4634675	2024
																				0330	Сера диоксид	5.6	539.544	20.488545	2024
																				0337	Углерод оксид	10.6	1021.28	37.5623325	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.25714E-05	0.001	4.3904E-05	2024
																				1325	Формальдегид	0.114285714	11.011	0.390258	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	2.742857143	264.267	9.75645	2024
626		Воздухонагреватель	3	6472	Дымовая труба	4777	2	0.346	3.18	0.2991441	200	83693	110670							0301	Азота диоксид	0.0395	228.778	0.92	2024
																				0304	Азота оксид	0.006422	37.195	0.1495	2024
																				0328	Сажа	0.003653	21.158	0.085125	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0859	497.521	2.0021	2024
																				0337	Углерод оксид	0.1999	1157.793	4.658	2024
626		Перегрузка и хранение строительных материалов	1	8760	Неорганизованный источник	9212	2				42.8	83693	110670	5	5					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.8057		17.2365	2024
626		Участок сварки	1	4360	Неорганизованный источник	9213	2				42.8	83693	110670	1	1					0123	Железо (II, III оксиды	0.0676607		1.1390469	2024
																				0143	Марганец и его соединения	0.0029881		0.0870468	2024
																				0301	Азота диоксид	0.0207056		0.0777061	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0369418		0.3352883	2024
																				0342	Фтористый водород	0.0014908		0.0233993	2024
																				0344	Фториды неорганические плохо растворимые	0.0013644		0.0535401	2024
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0007919		0.0303004	2024
626		Участок покраски	1	4360	Неорганизованный источник	9214	2				42.8	83693	110670	1	1					0616	Ксилол	0.119138039		3.8277936	2024
																				0621	Толуол	0.020611739		1.1252934	2024
																				1042	Бутиловый спирт	0.015462785		0.8441874	2024
																				1061	Этиловый спирт	0.001544686		0.0843318	2024
																				1210	Бутилацетат	0.024257318		1.324323	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м³/с	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				1401	Ацетон	0.004507222		0.2460708	2024
																				2752	Уайт-спирит	0.175387041		3.33	2024
																				2902	Взвешенные частицы	0.137958716		2.1654	2024
626		Битумные работы	1	4360	Неорганизованный источник	9215	2				42.8	83693	110670	1	1					2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0319		0.5	2024
626		Участок пескоструйной обработки	1	500	Неорганизованный источник	9216	2				42.8	83693	110670	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0288		0.1296	2024
626		Топливозаправщик	1	4360	Неорганизованный источник	9217	2				42.8	83693	110670	1	1					0333	Сероводород	0.0000062		0.0011342	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0022		0.4039381	2024
626		Пыление при движении спецтехники	1	6280	Неорганизованный источник	9218	2				42.8	83693	110670	2	2					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.1282		2.7253	2024
626		Механический участок	1	480	Неорганизованный источник	9247	2				42.8	82078	100611	2	2					2902	Взвешенные частицы	0.0448		0.0387	2024
																				2930	Пыль абразивная	0.0026		0.0022	2024
626		Сварка пластиковых труб	1	2223	Неорганизованный источник	9261	2				42.8	82283	116935	2	2					0337	Углерод оксид	0.0000375		0.0003001	2024
																				0827	Винилхлорид	0.0000162		0.00013	2024
626		Резервуары дизельного топлива	9	8760	Неорганизованный источник	9269	2				42.8	82078	100611	5	5					0333	Сероводород	0.000146347		0.000102	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0521203		0.0363	2024

Примечание: **Пересчет к показателям 293.15 К и 101.3 кПа согласно п. 5 ст. 202 ЭК РК - после утверждения экологических нормативов качества.*

ПРИЛОЖЕНИЕ 3.8

ПАРАМЕТРЫ ВЫБРОСОВ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ В АТМОСФЕРУ ДЛЯ РАСЧЕТА НДВ. РООС ПРОЕКТОВ НАМЕЧАЕМОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

СОДЕРЖАНИЕ:

Таблица П3.8-1 Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета НДВ на 2023 год. РООС к проектам намечаемой деятельности..... 2

Таблица П3.8-2 Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета НДВ на 2024 год. РООС к проектам намечаемой деятельности..... 29

Таблица П3.8-1 Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета НДВ на 2023 год. РООС к проектам намечаемой деятельности

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м³/с	Температура смеси, °С	точ.ист, / 1-го конца линейного источника/ центра площадного источника X1	точ.ист, / 1-го конца линейного источника/ центра площадного источника Y1	2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника X2	2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
Модернизация системы обнаружения токсичных газов																									
970		Дизельный генератор 110 кВт	1	60	Выхлопная труба	4916	2	0.06	153.25	0.4333052	227	86241	115167							0301	Азота диоксид	0.0938667	396.757	0.018624	2023
																				0304	Азота оксид	0.0152533	64.473	0.0030264	2023
																				0328	Сажа	0.0043652	18.451	0.00083143	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0366667	154.983	0.007275	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0947222	400.374	0.018915	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.05E-07	0.0004	2.90E-08	2023
																				1325	Формальдегид	0.0010478	4.429	0.00020786	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0253174	107.012	0.00498857	2023
970		Статическое временное хранение вынутого грунта	1	120	Неорганизованный источник	9400	2				42.8	86241	115167	464	348					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	3.944E-05		0.00001203	2023
970		Узел разгрузки и хранения грунта	1	240	Неорганизованный источник	9401	2				42.8	86241	115167	232	232					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0002727		4.4038E-06	2023
970		Узел разгрузки и хранения песка ПГС	1	240	Неорганизованный источник	9402	2				42.8	86241	115167	232	348					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0099		0.0001583	2023
970		Узел разгрузки и хранения щебня	1	240	Неорганизованный источник	9403	2				42.8	86241	115167	131	65					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.000724		0.00001396	2023
970		Пост сварки	1	20	Неорганизованный источник	9404	2				42.8	86241	115167	70	104					0123	Железо (II, III) оксиды	0.000729		0.0000525	2023
																				0143	Марганец и его соединения	0.0001736		0.0000125	2023
970		Пост покраски	1	80	Неорганизованный источник	9405	2				42.8	86241	115167	70	70					0616	Ксилол	0.0981		0.02835	2023
																				2752	Уайт-спирит	0.0981		0.02835	2023
																				2902	Взвешенные частицы	0.072		0.0208	2023
970		Гидроизоляционные работы (битумные)	1	1.3	Неорганизованный источник	9406	2				42.8	86241	115167	62	156					2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.001282		0.0000086	2023
970		Пыление при передвижении самосвала по площадке	1	16	Неорганизованный источник	9407	2				42.8	86241	115167	140	156					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.00088		0.0000507	2023
Модернизация ОВКВ МО6 на КТЛ 1/2																									
971		Дизельный генератор Gesan	1	780	Выхлопная труба	4917	2	0.06	87.19	0.2465245	227	86237	114835							0301	Азота диоксид	0.0549333	408.116	0.19426368	2023
																				0304	Азота оксид	0.0089267	66.319	0.03156785	2023
																				0328	Сажа	0.0033333	24.764	0.0121011	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0183333	136.204	0.063531	2023
																				0337	Углерод оксид	0.06	445.757	0.21177	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	6.20E-08	0.0005	2.82E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.0007143	5.307	0.00242025	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0171428	127.359	0.06050565	2023
971		Дизельный генератор 153кВт	1	260	Выхлопная труба	4918	2	0.06	198.88	0.5623259	227	86237	114835							0301	Азота диоксид	0.13056	425.235	0.11968	2023
																				0304	Азота оксид	0.021216	69.101	0.019448	2023
																				0328	Сажа	0.0060716	19.775	0.00534287	2023
																				0330	Сера диоксид	0.051	166.108	0.04675	2023
																				0337	Углерод оксид	0.13175	429.111	0.12155	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.45E-07	0.0005	1.87E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.0014573	4.747	0.00133574	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0352142	114.693	0.03205713	2023
971		Узел разгрузки и хранения грунта	1	1440	Неорганизованный источник	9408	2				42.8	86237	114835	70	580					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.01726		0.00440755	2023
971		Узел разгрузки и хранения щебня	1	720	Неорганизованный источник	9409	2				42.8	86237	114835	696	116					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0036		0.00055238	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, / 1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм^3	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м^3/с	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
971		Статическое временное хранение вынутого грунта на площадке	1	240	Неорганизованный источник	9410	2				42.8	86237	114835	492	246					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0001233		0.0000752	2023
971		Погрузка вынутого грунта в автосамосвалы	1	140	Неорганизованный источник	9411	2				42.8	86237	114835	348	348					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.00884		0.003146	2023
971		Дробильная установка (дробление бетона)	1	100	Неорганизованный источник	9412	2				42.8	86237	114835	164	82					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0000635		0.00002284	2023
971		Пыление при передвижении автосамосвала	1	50	Неорганизованный источник	9413	2				42.8	86237	114835	259	467					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.000703		0.0001265	2023
Проект сноса заводских зданий																									
972		Дизельный генератор	1	216	Выхлопная труба	4907	2	0.05	93.06	0.1827213	274	84662	114306							0301	Азота диоксид	0.1556444	1706.747	0.10179648	2023
																				0304	Азота оксид	0.0252922	277.346	0.01654193	2023
																				0328	Сажа	0.0132222	144.991	0.0088776	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0207778	227.842	0.0133164	2023
																				0337	Углерод оксид	0.136	1491.332	0.088776	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	2.46E-07	0.003	1.63E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.0028333	31.069	0.00177552	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.068	745.666	0.044388	2023
972		Планировка территории	1	1	Неорганизованный источник	9984	2				42.8	84662	114306	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.00043		1.548E-06	2023
972		Передвижение автотранспорта	1	108	Неорганизованный источник	9985	2				42.8	84662	114306	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.000442		0.000172	2023
972		Пост газорезки	1	270	Неорганизованный источник	9986	2				42.8	84662	114306	1	1					0123	Железо (II, III) оксиды	0.03586		0.03486	2023
																				0143	Марганец и его соединения	0.000528		0.000513	2023
																				0301	Азота диоксид	0.01424		0.01385	2023
																				0304	Азота оксид	0.002315		0.00225	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0176		0.01712	2023
Технический проект на бурение нагнетательной скважины Т-13NT с проектной глубиной 1700 метров (по стволу) на месторождении Тенгиз																									
973		Паровой котел	1	1152	Дымовая труба	4853	3	0.71	1.51	0.5978394	200	97200	119830							0301	Азота диоксид	0.015061	43.648	0.06246	2023
																				0304	Азота оксид	0.092682	268.602	0.384371	2023
																				0328	Сажа	0.007528	21.817	0.031219	2023
																				0330	Сера диоксид	0.120444	349.059	0.499507	2023
																				0337	Углерод оксид	0.418356	1212.439	1.735007	2023
973		Воздухонагреватели	1	768	Дымовая труба	4854	3.1	0.49	1.72	0.3243482	200	97200	119830							0301	Азота диоксид	0.008142	43.493	0.02251	2023
																				0304	Азота оксид	0.050103	267.64	0.138525	2023
																				0328	Сажа	0.004069	21.736	0.011251	2023
																				0330	Сера диоксид	0.065111	347.809	0.180019	2023
																				0337	Углерод оксид	0.226159	1208.094	0.625285	2023
973		Воздухонагреватели	1	768	Дымовая труба	4855	2.2	0.14	1.08	0.0166253	200	97200	119830							0301	Азота диоксид	0.00042	43.77	0.001156	2023
																				0304	Азота оксид	0.002574	268.249	0.007115	2023
																				0328	Сажа	0.000209	21.781	0.000578	2023
																				0330	Сера диоксид	0.003344	348.494	0.009247	2023
																				0337	Углерод оксид	0.011617	1210.662	0.032118	2023
973		Диз. двигатель Caterpillar 3516C	1	1152	Выхлопная труба	4856	4	0.42	73.77	7.1846582	450	97200	119830							0301	Азота диоксид	1.12	412.846	3.817072	2023
																				0304	Азота оксид	0.182	67.087	0.6202742	2023
																				0328	Сажа	0.0416667	15.359	0.14606094	2023
																				0330	Сера диоксид	0.5833333	215.024	2.04486	2023
																				0337	Углерод оксид	1.1041667	407.009	3.74891	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.308E-06	0.0005	3.408E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.0119042	4.388	0.03895118	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2857125	105.317	0.97374188	2023
973		Диз. двигатель Caterpillar 3516C	1	768	Выхлопная труба	4857	4	0.3	73.78	7.1846582	450	97200	119830							0301	Азота диоксид	1.12	412.846	2.544752	2023
																				0304	Азота оксид	0.182	67.087	0.4135222	2023
																				0328	Сажа	0.0416667	15.359	0.09737539	2023
																				0330	Сера диоксид	0.5833333	215.024	1.36326	2023
																				0337	Углерод оксид	1.1041667	407.009	2.49931	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.308E-06	0.0005	2.272E-06	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м³/с	Температура смеси, °С	точ.ист, / 1-го конца линейного источника/ центра площадного источника X1	точ.ист, / 1-го конца линейного источника/ центра площадного источника Y1	2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника X2	2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				1325	Формальдегид	0.0119042	4.388	0.02596783	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2857125	105.317	0.64917078	2023
973		Дизельный генератор пусковой/резервный Caterpillar C-15	1	384	Выхлопная труба	4858	3	0.3	24.22	2.3581183	450	97200	119830							0301	Азота диоксид	0.384	431.262	0.477312	2023
																				0304	Азота оксид	0.0624	70.08	0.0775632	2023
																				0328	Сажа	0.0178575	20.055	0.02130863	2023
																				0330	Сера диоксид	0.15	168.462	0.18645	2023
																				0337	Углерод оксид	0.3875	435.193	0.48477	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	4.28E-07	0.0005	7.46E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.0042863	4.814	0.00532725	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1035713	116.319	0.12785138	2023
973		Гидравлическая силовая установка с дизельным приводом Caterp4	1	384	Выхлопная труба	4859	2	0.1	28.9	0.3132792	450	97200	119830							0301	Азота диоксид	0.08192	692.523	0.06336	2023
																				0304	Азота оксид	0.013312	112.535	0.010296	2023
																				0328	Сажа	0.0038096	32.205	0.00282858	2023
																				0330	Сера диоксид	0.032	270.517	0.02475	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0826667	698.835	0.06435	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	9.10E-08	0.0008	9.90E-08	2023
																				1325	Формальдегид	0.0009144	7.73	0.00070716	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0220952	186.785	0.01697142	2023
973		Двигатель холодного запуска компрессора Hatz - 2M41Z	1	384	Выхлопная труба	4860	2	0.05	44.82	0.1215475	450	97200	119830							0301	Азота диоксид	0.0190436	414.933	0.0264192	2023
																				0304	Азота оксид	0.0030946	67.427	0.00429312	2023
																				0328	Сажа	0.0011556	25.178	0.00164571	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0063556	138.479	0.00864	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0208	453.203	0.0288	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	2.10E-08	0.0005	3.80E-08	2023
																				1325	Формальдегид	0.0002476	5.396	0.00032915	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0059428	129.486	0.00822856	2023
973		Двигатель Передвижного Сварочного агрегата PERKINS	1	384	Выхлопная труба	4861	1	0.05	34.12	0.091943	450	97200	119830							0301	Азота диоксид	0.0220649	635.563	0.019952	2023
																				0304	Азота оксид	0.0035855	103.279	0.0032422	2023
																				0328	Сажа	0.0013389	38.566	0.00124285	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0073639	212.111	0.006525	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0241	694.183	0.02175	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	2.50E-08	0.0007	2.90E-08	2023
																				1325	Формальдегид	0.0002869	8.265	0.00024857	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0068857	198.338	0.00621428	2023
973		Двигатель компрессора Yanmar	1	384	Выхлопная труба	4862	2	0.05	16.3	0.0438227	450	97200	119830							0301	Азота диоксид	0.0068667	414.976	0.0094944	2023
																				0304	Азота оксид	0.0011158	67.434	0.00154284	2023
																				0328	Сажа	0.0004167	25.181	0.00059143	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0022917	138.493	0.003105	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0075	453.25	0.01035	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	8.00E-09	0.0005	1.40E-08	2023
																				1325	Формальдегид	8.929E-05	5.396	0.00011829	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0021429	129.5	0.00295714	2023
973		Двигатель пожарного насоса Deutz F4L914	1	384	Выхлопная труба	4863	2	0.1	31.45	0.339993	450	97200	119830							0301	Азота диоксид	0.0512711	399.373	0.0740288	2023
																				0304	Азота оксид	0.0083316	64.898	0.01202968	2023
																				0328	Сажа	0.0031111	24.234	0.00461141	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0171111	133.286	0.02421	2023
																				0337	Углерод оксид	0.056	436.208	0.0807	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	5.80E-08	0.0005	1.08E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.0006667	5.193	0.00092229	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.016	124.631	0.02305712	2023
973		Насос с дизельным приводом Deutz D914L03	1	3072	Выхлопная труба	4864	2	0.14	23.19	0.3404823	450	97200	119830							0301	Азота диоксид	0.0393689	306.221	0.5926432	2023
																				0304	Азота оксид	0.0063974	49.761	0.09630452	2023
																				0328	Сажа	0.0023889	18.581	0.03691702	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0131389	102.197	0.193815	2023
																				0337	Углерод оксид	0.043	334.464	0.64605	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, / 1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм^3	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м^3/с	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0703	Бенз/а/пирен	4.40E-08	0.0003	8.61E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.0005119	3.982	0.00738349	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0122857	95.561	0.18458553	2023
973		Дизельный Генератор Осветительной мачты Kubota D1105	1	2304	Выхлопная труба	4865	2	0.12	26.97	0.0417706	450	97200	119830							0301	Азота диоксид	0.0105106	666.395	0.0544896	2023
																				0304	Азота оксид	0.001708	108.289	0.00885456	2023
																				0328	Сажа	0.0006378	40.437	0.00339427	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0035078	222.401	0.01782	2023
																				0337	Углерод оксид	0.01148	727.858	0.0594	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.20E-08	0.0008	7.90E-08	2023
																				1325	Формальдегид	0.0001367	8.666	0.00067886	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.00328	207.959	0.01697141	2023
973		Двигатели Аппарата высокого давления HOTSY и KUBOTA D902	1	768	Выхлопная труба	4866	2	0.08	12.73	0.0876697	450	97200	119830							0301	Азота диоксид	0.0137333	414.86	0.0381152	2023
																				0304	Азота оксид	0.0022317	67.415	0.00619372	2023
																				0328	Сажа	0.0008333	25.174	0.00237428	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0045833	138.455	0.012465	2023
																				0337	Углерод оксид	0.015	453.124	0.04155	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.50E-08	0.0005	5.50E-08	2023
																				1325	Формальдегид	0.0001786	5.395	0.00047486	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0042857	129.464	0.01187142	2023
973		Буровые насосы с дизельным приводом Deutz D914L04	1	1152	Выхлопная труба	4867	2	0.14	31.64	0.3399926	450	97200	119830							0301	Азота диоксид	0.04944	385.11	0.2219488	2023
																				0304	Азота оксид	0.008034	62.58	0.03606668	2023
																				0328	Сажа	0.003	23.368	0.01382567	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0165	128.526	0.072585	2023
																				0337	Углерод оксид	0.054	420.63	0.24195	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	5.60E-08	0.0004	3.23E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.0006429	5.008	0.00276517	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0154286	120.18	0.0691285	2023
973		Винтовой воздушный компрессор Cummins	1	384	Выхлопная труба	4868	2	0.1	39.34	0.4259623	450	97200	119830							0301	Азота диоксид	0.07936	493.408	0.086272	2023
																				0304	Азота оксид	0.012896	80.179	0.0140192	2023
																				0328	Сажа	0.0036906	22.945	0.00385144	2023
																				0330	Сера диоксид	0.031	192.737	0.0337	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0800833	497.905	0.08762	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	8.80E-08	0.0005	1.35E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.0008858	5.507	0.00096288	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0214047	133.08	0.02310856	2023
973		Дизельный генератор для лагеря Caterpillar C15	1	768	Выхлопная труба	4869	3	0.2	63.69	2.7568847	450	97200	119830							0301	Азота диоксид	0.3882667	372.981	1.115904	2023
																				0304	Азота оксид	0.0630933	60.609	0.1813344	2023
																				0328	Сажа	0.0180559	17.345	0.04981727	2023
																				0330	Сера диоксид	0.1516667	145.696	0.4359	2023
																				0337	Углерод оксид	0.3918056	376.381	1.13334	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	4.32E-07	0.0004	1.744E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.0043339	4.163	0.01245454	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.104722	100.599	0.29890273	2023
973		Мастерская	1	384	Труба	4870	2	0.1	1	0.007854		97200	119830							2735	Масло минеральное нефтяное	0.0001	12.732	0.0003444	2023
																				2902	Взвешенные частицы	0.0058	738.477	0.00805	2023
																				2930	Пыль абразивная	0.0038	483.83	0.00525	2023
973		Резервуары для дизтоплива БУ Резервуар дизтоплива для лагеря	1 1	720 720	Неорганизованный источник	9541						97200	119830	2	5					0333	Сероводород	0.0001751		0.000045	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.062372		0.016012	2023
973		Емкость для бурового шлама	1	384	Неорганизованный источник	9588						97200	119830	7	2					0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.06579		0.091	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м³/с	Температура смеси, °С	точ.ист, / 1-го конца линейного источника/ центра площадного источника X1	точ.ист, / 1-го конца линейного источника/ центра площадного источника Y1	2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника X2	2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
973		Приготовление цементного раствора	1	384	Неорганизованный источник	9647						97200	119830	3	3					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.4		0.55296	2023
Технический проект на бурение эксплуатационной скважины Т-4556 на месторождении Тенгиз																									
974		Паровой котел	1	1872	Дымовая труба	4871	3	0.71	1.51	0.5978394	200	87205	109448							0301	Азота диоксид	0.015061	43.648	0.101498	2023
																				0304	Азота оксид	0.092682	268.602	0.624603	2023
																				0328	Сажа	0.007528	21.817	0.050731	2023
																				0330	Сера диоксид	0.120444	349.059	0.811699	2023
																				0337	Углерод оксид	0.418356	1212.439	2.819386	2023
974		Воздухонагреватели	1	1248	Дымовая труба	4872	3.1	0.49	1.72	0.3243482	200	87205	109448							0301	Азота диоксид	0.008142	43.493	0.036579	2023
																				0304	Азота оксид	0.050103	267.64	0.225103	2023
																				0328	Сажа	0.004069	21.736	0.018283	2023
																				0330	Сера диоксид	0.065111	347.809	0.292531	2023
																				0337	Углерод оксид	0.226159	1208.094	1.016089	2023
974		Воздухонагреватели	1	1248	Дымовая труба	4873	2.2	0.14	1.08	0.0166253	200	87205	109448							0301	Азота диоксид	0.00042	43.77	0.001879	2023
																				0304	Азота оксид	0.002574	268.249	0.011562	2023
																				0328	Сажа	0.000209	21.781	0.000939	2023
																				0330	Сера диоксид	0.003344	348.494	0.015026	2023
																				0337	Углерод оксид	0.011617	1210.662	0.052192	2023
974		Диз. двигатель Caterpillar 3516C	1	1872	Выхлопная труба	4874	4	0.42	73.77	7.1846582	450	87205	109448							0301	Азота диоксид	1.12	412.846	6.202672	2023
																				0304	Азота оксид	0.182	67.087	1.0079342	2023
																				0328	Сажа	0.0416667	15.359	0.23734635	2023
																				0330	Сера диоксид	0.5833333	215.024	3.32286	2023
																				0337	Углерод оксид	1.1041667	407.009	6.09191	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.308E-06	0.0005	5.538E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.0119042	4.388	0.06329495	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2857125	105.317	1.5823127	2023
974		Диз. двигатель Caterpillar 3516C	1	1248	Выхлопная труба	4875	4	0.3	73.78	7.1846582	450	87205	109448							0301	Азота диоксид	1.12	412.846	4.135152	2023
																				0304	Азота оксид	0.182	67.087	0.6719622	2023
																				0328	Сажа	0.0416667	15.359	0.15823233	2023
																				0330	Сера диоксид	0.5833333	215.024	2.21526	2023
																				0337	Углерод оксид	1.1041667	407.009	4.06131	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.308E-06	0.0005	3.692E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.0119042	4.388	0.04219701	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2857125	105.317	1.05488466	2023
974		Дизельный генератор пусковой/резервный Caterpillar C-15	1	624	Выхлопная труба	4876	3	0.3	24.22	2.3581183	450	87205	109448							0301	Азота диоксид	0.384	431.262	0.775552	2023
																				0304	Азота оксид	0.0624	70.08	0.1260272	2023
																				0328	Сажа	0.0178575	20.055	0.03462294	2023
																				0330	Сера диоксид	0.15	168.462	0.30295	2023
																				0337	Углерод оксид	0.3875	435.193	0.78767	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	4.28E-07	0.0005	1.212E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.0042863	4.814	0.00865589	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1035713	116.319	0.20773706	2023
974		Гидравлическая силовая установка с дизельным приводом Caterp4	1	624	Выхлопная труба	4877	2	0.1	28.9	0.3132792	450	87205	109448							0301	Азота диоксид	0.08192	692.523	0.10304	2023
																				0304	Азота оксид	0.013312	112.535	0.016744	2023
																				0328	Сажа	0.0038096	32.205	0.00460001	2023
																				0330	Сера диоксид	0.032	270.517	0.04025	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0826667	698.835	0.10465	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	9.10E-08	0.0008	1.61E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.0009144	7.73	0.00115002	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0220952	186.785	0.02759999	2023
974		Двигатель холодного запуска компрессора Hatz - 2M41Z	1	624	Выхлопная труба	4878	2	0.05	44.82	0.1215475	450	87205	109448							0301	Азота диоксид	0.0190436	414.933	0.0429312	2023
																				0304	Азота оксид	0.0030946	67.427	0.00697632	2023
																				0328	Сажа	0.0011556	25.178	0.00267428	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0063556	138.479	0.01404	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0208	453.203	0.0468	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	2.10E-08	0.0005	6.20E-08	2023
																				1325	Формальдегид	0.0002476	5.396	0.00053486	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0059428	129.486	0.01337142	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м³/с	Температура смеси, °С	точ.ист, / 1-го конца линейного источника/ центра площадного источника X1	точ.ист, / 1-го конца линейного источника/ центра площадного источника Y1	2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника X2	2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
974		Двигатель Передвижного Сварочного агрегата PERKINS	1	624	Выхлопная труба	4879	1	0.05	34.12	0.091943	450	87205	109448							0301	Азота диоксид	0.0220649	635.563	0.0324736	2023
																				0304	Азота оксид	0.0035855	103.279	0.00527696	2023
																				0328	Сажа	0.0013389	38.566	0.00202285	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0073639	212.111	0.01062	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0241	694.183	0.0354	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	2.50E-08	0.0007	4.70E-08	2023
																				1325	Формальдегид	0.0002869	8.265	0.00040458	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0068857	198.338	0.01011428	2023
974		Двигатель компрессора Yanmar	1	624	Выхлопная труба	4880	2	0.05	16.3	0.0438227	450	87205	109448							0301	Азота диоксид	0.0068667	414.976	0.0155488	2023
																				0304	Азота оксид	0.0011158	67.434	0.00252668	2023
																				0328	Сажа	0.0004167	25.181	0.00096857	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0022917	138.493	0.005085	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0075	453.25	0.01695	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	8.00E-09	0.0005	2.30E-08	2023
																				1325	Формальдегид	8.929E-05	5.396	0.00019372	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0021429	129.5	0.00484285	2023
974		Двигатель пожарного насоса Deutz F4L914	1	624	Выхлопная труба	4881	2	0.1	31.45	0.339993	450	87205	109448							0301	Азота диоксид	0.0512711	399.373	0.1202624	2023
																				0304	Азота оксид	0.0083316	64.898	0.01954264	2023
																				0328	Сажа	0.0031111	24.234	0.0074914	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0171111	133.286	0.03933	2023
																				0337	Углерод оксид	0.056	436.208	0.1311	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	5.80E-08	0.0005	1.75E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.0006667	5.193	0.0014983	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.016	124.631	0.03745711	2023
974		Насос с дизельным приводом Deutz D914L03	1	4992	Выхлопная труба	4882	2	0.14	23.19	0.3404823	450	87205	109448							0301	Азота диоксид	0.0393689	306.221	0.9630624	2023
																				0304	Азота оксид	0.0063974	49.761	0.15649764	2023
																				0328	Сажа	0.0023889	18.581	0.05999123	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0131389	102.197	0.314955	2023
																				0337	Углерод оксид	0.043	334.464	1.04985	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	4.40E-08	0.0003	0.0000014	2023
																				1325	Формальдегид	0.0005119	3.982	0.01199839	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0122857	95.561	0.29995684	2023
974		Дизельный Генератор Осветительной мачты Kubota D1105	1	3744	Выхлопная труба	4883	2	0.12	26.97	0.0417706	450	87205	109448							0301	Азота диоксид	0.0105106	666.395	0.0886144	2023
																				0304	Азота оксид	0.001708	108.289	0.01439984	2023
																				0328	Сажа	0.0006378	40.437	0.00551998	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0035078	222.401	0.02898	2023
																				0337	Углерод оксид	0.01148	727.858	0.0966	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.20E-08	0.0008	1.29E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.0001367	8.666	0.00110401	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.00328	207.959	0.02759997	2023
974		Двигатели Аппарата высокого давления HOTSY и KUBOTA D902	1	1248	Выхлопная труба	4884	2	0.08	12.73	0.0876697	450	87205	109448							0301	Азота диоксид	0.0137333	414.86	0.0620576	2023
																				0304	Азота оксид	0.0022317	67.415	0.01008436	2023
																				0328	Сажа	0.0008333	25.174	0.0038657	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0045833	138.455	0.020295	2023
																				0337	Углерод оксид	0.015	453.124	0.06765	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.50E-08	0.0005	9.00E-08	2023
																				1325	Формальдегид	0.0001786	5.395	0.00077315	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0042857	129.464	0.01932855	2023
974		Буровые насосы с дизельным приводом Deutz D914L04	1	1872	Выхлопная труба	4885	2	0.14	31.64	0.3399926	450	87205	109448							0301	Азота диоксид	0.04944	385.11	0.3606496	2023
																				0304	Азота оксид	0.008034	62.58	0.05860556	2023
																				0328	Сажа	0.003	23.368	0.02246564	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0165	128.526	0.117945	2023
																				0337	Углерод оксид	0.054	420.63	0.39315	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	5.60E-08	0.0004	5.24E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.0006429	5.008	0.00449318	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, / 1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм^3	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м^3/с	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0154286	120.18	0.11232846	2023
974		Винтовой воздушный компрессор Cummins	1	624	Выхлопная труба	4886	2	0.1	39.34	0.4259623	450	87205	109448							0301	Азота диоксид	0.07936	493.408	0.140032	2023
																				0304	Азота оксид	0.012896	80.179	0.0227552	2023
																				0328	Сажа	0.0036906	22.945	0.00625144	2023
																				0330	Сера диоксид	0.031	192.737	0.0547	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0800833	497.905	0.14222	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	8.80E-08	0.0005	2.19E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.0008858	5.507	0.00156289	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0214047	133.08	0.03750856	2023
974		Дизельный генератор для лагеря Caterpillar C15	1	1248	Выхлопная труба	4887	3	0.2	63.69	2.7568847	450	87205	109448							0301	Азота диоксид	0.3882667	372.981	1.813376	2023
																				0304	Азота оксид	0.0630933	60.609	0.2946736	2023
																				0328	Сажа	0.0180559	17.345	0.08095449	2023
																				0330	Сера диоксид	0.1516667	145.696	0.70835	2023
																				0337	Углерод оксид	0.3918056	376.381	1.84171	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	4.32E-07	0.0004	2.833E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.0043339	4.163	0.02023898	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.104722	100.599	0.48572551	2023
974		Мастерская	1	624	Труба	4888	2	0.1	1	0.007854		87205	109448							2735	Масло минеральное нефтяное	0.0001	12.732	0.0003444	2023
																				2902	Взвешенные частицы	0.0058	738.477	0.01307	2023
																				2930	Пыль абразивная	0.0038	483.83	0.00854	2023
974		Резервуары для дизтоплива БУ Резервуар дизтоплива для лагеря	1 1	720 720	Неорганизованный источник	9781						87205	109448	7	2					0333	Сероводород	0.0001751		0.0000731	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.062372		0.0260194	2023
974		Емкость для бурового шлама	1	624	Неорганизованный источник	9782	2					87205	109448	3	3					0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.06579		0.1478	2023
974		Приготовление цементного раствора	1	624	Неорганизованный источник	9939						87205	109448	3	3					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.4		0.89856	2023
Технический проект на бурение эксплуатационной скважины Т-6246 на месторождении Тенгиз																									
975		Паровой котел	1	1872	Дымовая труба	4889	3	0.71	1.51	0.5978394	200	87205	109448							0301	Азота диоксид	0.015061	43.648	0.101498	2023
																				0304	Азота оксид	0.092682	268.602	0.624603	2023
																				0328	Сажа	0.007528	21.817	0.050731	2023
																				0330	Сера диоксид	0.120444	349.059	0.811699	2023
																				0337	Углерод оксид	0.418356	1212.439	2.819386	2023
975		Воздухонагреватели	1	1248	Дымовая труба	4890	3.1	0.49	1.72	0.3243482	200	87205	109448							0301	Азота диоксид	0.008142	43.493	0.036579	2023
																				0304	Азота оксид	0.050103	267.64	0.225103	2023
																				0328	Сажа	0.004069	21.736	0.018283	2023
																				0330	Сера диоксид	0.065111	347.809	0.292531	2023
																				0337	Углерод оксид	0.226159	1208.094	1.016089	2023
975		Воздухонагреватели	1	1248	Дымовая труба	4891	2.2	0.14	1.08	0.0166253	200	87205	109448							0301	Азота диоксид	0.00042	43.77	0.001879	2023
																				0304	Азота оксид	0.002574	268.249	0.011562	2023
																				0328	Сажа	0.000209	21.781	0.000939	2023
																				0330	Сера диоксид	0.003344	348.494	0.015026	2023
																				0337	Углерод оксид	0.011617	1210.662	0.052192	2023
975		Диз. двигатель Caterpillar 3516C	1	1872	Выхлопная труба	4892	4	0.42	73.77	7.1846582	450	87205	109448							0301	Азота диоксид	1.12	412.846	6.202672	2023
																				0304	Азота оксид	0.182	67.087	1.0079342	2023
																				0328	Сажа	0.0416667	15.359	0.23734635	2023
																				0330	Сера диоксид	0.5833333	215.024	3.32286	2023
																				0337	Углерод оксид	1.1041667	407.009	6.09191	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.308E-06	0.0005	5.538E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.0119042	4.388	0.06329495	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2857125	105.317	1.5823127	2023
975		Диз. двигатель Caterpillar 3516C	1	1248	Выхлопная труба	4893	4	0.3	73.78	7.1846582	450	87205	109448							0301	Азота диоксид	1.12	412.846	4.135152	2023
																				0304	Азота оксид	0.182	67.087	0.6719622	2023
																				0328	Сажа	0.0416667	15.359	0.15823233	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, / 1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм^3	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м^3/с	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0330	Сера диоксид	0.5833333	215.024	2.21526	2023
																				0337	Углерод оксид	1.1041667	407.009	4.06131	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.308E-06	0.0005	3.692E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.0119042	4.388	0.04219701	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2857125	105.317	1.05488466	2023
975		Дизельный генератор пусковой/резервный Caterpillar C-15	1	624	Выхлопная труба	4894	3	0.3	24.22	2.3581183	450	87205	109448							0301	Азота диоксид	0.384	431.262	0.775552	2023
																				0304	Азота оксид	0.0624	70.08	0.1260272	2023
																				0328	Сажа	0.0178575	20.055	0.03462294	2023
																				0330	Сера диоксид	0.15	168.462	0.30295	2023
																				0337	Углерод оксид	0.3875	435.193	0.78767	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	4.28E-07	0.0005	1.212E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.0042863	4.814	0.00865589	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1035713	116.319	0.20773706	2023
975		Гидравлическая силовая установка с дизельным приводом Caterp4	1	624	Выхлопная труба	4895	2	0.1	28.9	0.3132792	450	87205	109448							0301	Азота диоксид	0.08192	692.523	0.10304	2023
																				0304	Азота оксид	0.013312	112.535	0.016744	2023
																				0328	Сажа	0.0038096	32.205	0.00460001	2023
																				0330	Сера диоксид	0.032	270.517	0.04025	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0826667	698.835	0.10465	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	9.10E-08	0.0008	1.61E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.0009144	7.73	0.00115002	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0220952	186.785	0.02759999	2023
975		Двигатель холодного запуска компрессора Hatz - 2M41Z	1	624	Выхлопная труба	4896	2	0.05	44.82	0.1215475	450	87205	109448							0301	Азота диоксид	0.0190436	414.933	0.0429312	2023
																				0304	Азота оксид	0.0030946	67.427	0.00697632	2023
																				0328	Сажа	0.0011556	25.178	0.00267428	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0063556	138.479	0.01404	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0208	453.203	0.0468	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	2.10E-08	0.0005	6.20E-08	2023
																				1325	Формальдегид	0.0002476	5.396	0.00053486	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0059428	129.486	0.01337142	2023
975		Двигатель Передвижного Сварочного агрегата PERKINS	1	624	Выхлопная труба	4897	1	0.05	34.12	0.091943	450	87205	109448							0301	Азота диоксид	0.0220649	635.563	0.0324736	2023
																				0304	Азота оксид	0.0035855	103.279	0.00527696	2023
																				0328	Сажа	0.0013389	38.566	0.00202285	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0073639	212.111	0.01062	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0241	694.183	0.0354	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	2.50E-08	0.0007	4.70E-08	2023
																				1325	Формальдегид	0.0002869	8.265	0.00040458	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0068857	198.338	0.01011428	2023
975		Двигатель компрессора Yanmar	1	624	Выхлопная труба	4898	2	0.05	16.3	0.0438227	450	87205	109448							0301	Азота диоксид	0.0068667	414.976	0.0155488	2023
																				0304	Азота оксид	0.0011158	67.434	0.00252668	2023
																				0328	Сажа	0.0004167	25.181	0.00096857	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0022917	138.493	0.005085	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0075	453.25	0.01695	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	8.00E-09	0.0005	2.30E-08	2023
																				1325	Формальдегид	8.929E-05	5.396	0.00019372	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0021429	129.5	0.00484285	2023
975		Двигатель пожарного насоса Deutz F4L914	1	624	Выхлопная труба	4899	2	0.1	31.45	0.339993	450	87205	109448							0301	Азота диоксид	0.0512711	399.373	0.1202624	2023
																				0304	Азота оксид	0.0083316	64.898	0.01954264	2023
																				0328	Сажа	0.0031111	24.234	0.0074914	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0171111	133.286	0.03933	2023
																				0337	Углерод оксид	0.056	436.208	0.1311	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	5.80E-08	0.0005	1.75E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.0006667	5.193	0.0014983	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.016	124.631	0.03745711	2023
975					Выхлопная труба	4900	2	0.14	23.19	0.3404823	450	87205	109448							0301	Азота диоксид	0.0393689	306.221	0.9630624	2023
																				0304	Азота оксид	0.0063974	49.761	0.15649764	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, / 1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м³/с	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
		Насос с дизельным приводом Deutz D914L03	1	4992																0328	Сажа	0.0023889	18.581	0.05999123	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0131389	102.197	0.314955	2023
																				0337	Углерод оксид	0.043	334.464	1.04985	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	4.40E-08	0.0003	0.0000014	2023
																				1325	Формальдегид	0.0005119	3.982	0.01199839	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0122857	95.561	0.29995684	2023
975		Дизельный Генератор Осветительной мачты Kubota D1105	1	3744	Выхлопная труба	4901	2	0.12	26.97	0.0417706	450	87205	109448							0301	Азота диоксид	0.0105106	666.395	0.0886144	2023
																				0304	Азота оксид	0.001708	108.289	0.01439984	2023
																				0328	Сажа	0.0006378	40.437	0.00551998	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0035078	222.401	0.02898	2023
																				0337	Углерод оксид	0.01148	727.858	0.0966	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.20E-08	0.0008	1.29E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.0001367	8.666	0.00110401	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.00328	207.959	0.02759997	2023
975		Двигатели Аппарата высокого давления HOTSY и KUBOTA D902	1	1248	Выхлопная труба	4902	2	0.08	12.73	0.0876697	450	87205	109448							0301	Азота диоксид	0.0137333	414.86	0.0620576	2023
																				0304	Азота оксид	0.0022317	67.415	0.01008436	2023
																				0328	Сажа	0.0008333	25.174	0.0038657	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0045833	138.455	0.020295	2023
																				0337	Углерод оксид	0.015	453.124	0.06765	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.50E-08	0.0005	9.00E-08	2023
																				1325	Формальдегид	0.0001786	5.395	0.00077315	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0042857	129.464	0.01932855	2023
975		Буровые насосы с дизельным приводом Deutz D914L04	1	1872	Выхлопная труба	4903	2	0.14	31.64	0.3399926	450	87205	109448							0301	Азота диоксид	0.04944	385.11	0.3606496	2023
																				0304	Азота оксид	0.008034	62.58	0.05860556	2023
																				0328	Сажа	0.003	23.368	0.02246564	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0165	128.526	0.117945	2023
																				0337	Углерод оксид	0.054	420.63	0.39315	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	5.60E-08	0.0004	5.24E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.0006429	5.008	0.00449318	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0154286	120.18	0.11232846	2023
975		Винтовой воздушный компрессор Cummins	1	624	Выхлопная труба	4904	2	0.1	39.34	0.4259623	450	87205	109448							0301	Азота диоксид	0.07936	493.408	0.140032	2023
																				0304	Азота оксид	0.012896	80.179	0.0227552	2023
																				0328	Сажа	0.0036906	22.945	0.00625144	2023
																				0330	Сера диоксид	0.031	192.737	0.0547	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0800833	497.905	0.14222	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	8.80E-08	0.0005	2.19E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.0008858	5.507	0.00156289	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0214047	133.08	0.03750856	2023
975		Дизельный генератор для лагеря Caterpillar C15	1	1248	Выхлопная труба	4905	3	0.2	63.69	2.7568847	450	87205	109448							0301	Азота диоксид	0.3882667	372.981	1.813376	2023
																				0304	Азота оксид	0.0630933	60.609	0.2946736	2023
																				0328	Сажа	0.0180559	17.345	0.08095449	2023
																				0330	Сера диоксид	0.1516667	145.696	0.70835	2023
																				0337	Углерод оксид	0.3918056	376.381	1.84171	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	4.32E-07	0.0004	2.833E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.0043339	4.163	0.02023898	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.104722	100.599	0.48572551	2023
975		Мастерская	1	624	Труба	4906	2	0.1	1	0.007854		87205	109448							2735	Масло минеральное нефтяное	0.0001	12.732	0.0003444	2023
																				2902	Взвешенные частицы	0.0058	738.477	0.01307	2023
																				2930	Пыль абразивная	0.0038	483.83	0.00854	2023
975		Резервуары для дизтоплива БУ Резервуар дизтоплива для лагеря	1 1	720 720	Неорганизованный источник	9940						87205	109448	7	2					0333	Сероводород	0.0001751		0.0000731	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.062372		0.0260194	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м³/с	Температура смеси, °С	точ.ист, / 1-го конца линейного источника/ центра площадного источника X1	точ.ист, / 1-го конца линейного источника/ центра площадного источника Y1	2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника X2	2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
975		Емкость для бурового шлама	1	624	Неорганизованный источник	9981	2					87205	109448	3	3					0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.06579		0.1478	2023
975		Приготовление цементного раствора	1	624	Неорганизованный источник	9982						87205	109448	3	3					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.4		0.89856	2023
Проект рекультивации 101 техногенно нарушенных и загрязненных земель, расположенных на территории месторожденийТенгизское,Королевское и землях запаса Жылыойского района																									
976		Земляные работы, планировка участка-карьер 211-4 Земляные работы, планировка участка-карьер 211-5	1 1	124 300	Неорганизованный источник	9001	2				42.8	96492	102543	150	150					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.906		0.4914	2023
976		Демонтаж бетонного основания участка 2134Т Земляные работы, планировка участка 2134Т	1 1	200 3	Неорганизованный источник	9002	2				42.8	96492	102543	10	10					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.2267232		0.00189354	2023
976		Земляные работы, погрузка грунта участка 2014S Земляные работы, планировка участка 2014S	1 1	8 25	Неорганизованный источник	9003	2				42.8	96492	102543	40	40					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.85		0.03817	2023
976		Земляные работы, перемещение грунта участка 2009Т Земляные работы, планировка участка 2009Т	1 1	8 10	Неорганизованный источник	9004	2				42.8	96492	102543	25	25					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.85		0.02115	2023
976		Земляные работы, перемещение грунта - участок 2087Т	1	10	Неорганизованный источник	9005	2				42.8	96492	102543	15	15					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.397		0.00946	2023
976		Земляные работы, перемещение грунта - участок 2088Т	1	10	Неорганизованный источник	9006	2				42.8	96492	102543	15	15					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.397		0.00762	2023
976		Земляные работы, перемещение грунта - участок 2110Т	1	100	Неорганизованный источник	9007	2				42.8	96492	102543	75	75					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.397		0.2047	2023
976		Демонтаж бетонного основания - участок 2116Т Земляные работы, планировка участка 2116Т	1 1	900 300	Неорганизованный источник	9008	2				42.8	96492	102543	150	150					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	2.323E-05		0.0001836	2023
976		Земляные работы, перемещение грунта - карьер 2044Т Земляные работы, планировка участка-карьер 2044Т	1 1	8 20	Неорганизованный источник	9009	2				42.8	96492	102543	45	45					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.85		0.02833	2023
976		Погрузка щебня - участок 2143Т Земляные работы, перемещение грунта - участок 2143Т Земляные работы, планировка участка 2143Т	1 1 1	20 8 500	Неорганизованный источник	9010	2				42.8	96492	102543	130	130					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	1.908		1.08404	2023
976		Демонтаж бетонного основания - участок	1	15	Неорганизованный источник	9011	2				42.8	96492	102543	15	15					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.6798626		0.03774228	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, / 1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм^3	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м^3/с	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
		2161Т Разработка грунта - участок 2161Т Земляные работы, планировка участка 2161Т	1 1	50 3																					
976		Погрузка грунта - участок 2162Т Земляные работы, планировка участка 2162Т	1 1	22 3	Неорганизованный источник	9012	2				42.8	96492	102543	12	12					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	1.0197		0.025572	2023
976		Земляные работы, перемещение грунта - карьер 2164Т Земляные работы, планировка участка - карьер 2164Т	1 1	2 20	Неорганизованный источник	9013	2				42.8	96492	102543	25	25					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.7363		0.013137	2023
976		Погрузка грунта участка 2165Т Земляные работы, планировка участка 2165Т	1 1	30 40	Неорганизованный источник	9014	2				42.8	96492	102543	45	45					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	1.246		0.0748	2023
976		Погрузка грунта участка 2166Т Земляные работы, планировка участка 2166Т	1 1	18 30	Неорганизованный источник	9015	2				42.8	96492	102543	40	40					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.85		0.05124	2023
976		Земляные работы, планировка участка 2112Т	1	90	Неорганизованный источник	9016	2				42.8	96492	102543	70	70					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.453		0.11	2023
976		Демонтаж бетонного строения участка 2117Т Земляные работы, планировка участка 2117Т	1 1	50 4	Неорганизованный источник	9017	2				42.8	96492	102543	10	10					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.2268626		0.0015234	2023
976		Демонтаж кирпичного строения участка 2108Т Погрузка строительных отходов (бой кирпича) участка 2108Т Земляные работы, планировка участка 2108Т	1 1 1	50 4 1	Неорганизованный источник	9018	2				42.8	96492	102543	5	5					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.6923626		0.022482	2023
976		Погрузка строительных отходов (бой кирпича) участка 2113Т	1	5	Неорганизованный источник	9019	2				42.8	96492	102543	200	200					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.529		0.01234	2023
976		Погрузка песка уч.2039Т	1	1	Неорганизованный источник	9020	2				42.8	96492	102543	5	5					2907	Пыль неорганическая с сод.SiO2 более 70%	0.0476		0.000121	2023
976		Погрузка щебня уч.2007Т Разработка грунта уч.2007Т Земляные работы, планировка участка 2007Т	1 1 1	2 2 50	Неорганизованный источник	9021	2				42.8	96492	102543	50	50					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	2.2667		0.06634	2023
976		Демонтаж бетонного строения участка 2019Т Земляные работы, планировка участка 2019Т	1 1	20 16	Неорганизованный источник	9022	2				42.8	96492	102543	25	25					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.4531626		0.0169465	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м³/с	Температура смеси, °С	точ.ист, / 1-го конца линейного источника/ центра площадного источника X1	точ.ист, / 1-го конца линейного источника/ центра площадного источника Y1	2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника X2	2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
976		Погрузка боя шифера участка 2021Т Разработка грунта участка 2021Т Земляные работы, планировка участка 2021Т	1 1 1	2 2 15	Неорганизованный источник	9023	2				42.8	96492	102543	15	15					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.69028		0.0074934	2023
976		Погрузка грунта участка 2077Т	1	2	Неорганизованный источник	9024	2				42.8	96492	102543	50	50					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.397		0.002177	2023
976		Разработка грунта участка 2135Т Погрузка грунта участка 2135Т	1 1	30 30	Неорганизованный источник	9025	2				42.8	96492	102543	40	40					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.453		0.0572	2023
976		Демонтаж бетонных конструкций участка 2136Т Земляные работы, планировка участка 2136Т	1 1	15 15	Неорганизованный источник	9026	2				42.8	96492	102543	15	15					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.4531626		0.00415857	2023
976		Земляные работы, планировка участка 2137Т	1	30	Неорганизованный источник	9027	2				42.8	96492	102543	40	40					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.453		0.0336	2023
976		Погрузка щебня участка 2138Т	1	5	Неорганизованный источник	9028	2				42.8	96492	102543	15	15					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	1.058		0.01204	2023
976		Погрузка грунта участка 2140Т Земляные работы, планировка участка 2140Т	1 1	15 20	Неорганизованный источник	9029	2				42.8	96492	102543	20	20					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.85		0.03908	2023
976		Погрузка строительных отходов (бой кирпича) участка 1560-2Т Погрузка щебня участка 1560-2Т Разработка грунта участка 1560-2Т Погрузка грунта участка 1560-2Т Земляные работы, планировка участка 1560-2Т	1 1 1 1 1	1 4 15 15 20	Неорганизованный источник	9030	2				42.8	96492	102543	100	100					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	2.6138		0.292074	2023
976		Снятие щебня с площадки участка 2118Т Погрузка щебня участка 2118Т Земляные работы, планировка участка 2118Т	1 1 1	100 50 50	Неорганизованный источник	9031	2				42.8	96492	102543	60	60					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	1.0804		0.2382	2023
976		Разработка грунта участка 2132Т Земляные работы, планировка участка 2132Т	1 1	17 6	Неорганизованный источник	9032	2				42.8	96492	102543	20	20					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.906		0.04282	2023
976		Разработка грунта участка 2133Т Земляные работы, планировка участка 2133Т	1 1	35 60	Неорганизованный источник	9033	2				42.8	96492	102543	60	60					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.906		0.144	2023
976		Погрузка грунта участка 1648Т Земляные работы, планировка участка 1648Т	1 1	30 15	Неорганизованный источник	9034	2				42.8	96492	102543	30	30					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	1.246		0.12283	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, / 1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м³/с	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
976		Разработка грунта участка 1646Т Земляные работы, планировка участка 1646Т	1 1	6 5	Неорганизованный источник	9035	2				42.8	96492	102543	16	16					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.906		0.01686	2023
976		Разработка грунта участка 2002К Земляные работы, планировка участка 2002К	1 1	25 50	Неорганизованный источник	9036	2				42.8	96492	102543	90	90					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.906		0.2126	2023
976		Погрузка щебня участка 2003К Разработка грунта участка 2003К Земляные работы, планировка участка 2003К	1 1 1	5 2 50	Неорганизованный источник	9037	2				42.8	96492	102543	50	50					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	2.756		0.146966	2023
976		Снятие щебня с площадки участка 2085Т Погрузка щебня участка 2085Т Земляные работы, планировка участка 2085Т Погрузка загрязненного грунта участка 2085Т	1 1 1 1	20 20 100 1	Неорганизованный источник	9038	2				42.8	96492	102543	150	150					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	1.1201		0.7039946	2023
976		Разработка грунта участка Т-317Т Земляные работы, планировка участка Т-317Т	1 1	2 2	Неорганизованный источник	9039	2				42.8	96492	102543	10	10					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.906		0.003194	2023
976		Разработка грунта участка 2154Т Погрузка грунта участка 2154Т Земляные работы, планировка участка 2154Т	1 1 1	40 20 20	Неорганизованный источник	9040	2				42.8	96492	102543	20	20					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.93906		0.08834	2023
976		Погрузка щебня участка 2159Т Земляные работы, планировка участка 2159Т	1 1	30 2	Неорганизованный источник	9041	2				42.8	96492	102543	15	15					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	1.008		0.05791	2023
976		Погрузка грунта участка 1656Т	1	4	Неорганизованный источник	9042	2				42.8	96492	102543	15	15					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.793		0.0116	2023
976		Погрузка щебня участка Т-226Т Погрузка грунта участка Т-226Т Земляные работы, планировка участка Т-226Т	1 1 1	2 8 8	Неорганизованный источник	9043	2				42.8	96492	102543	20	20					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	1.464		0.0215	2023
976		Погрузка строительных отходов (бой кирпича) участка 239Т Разработка грунта участка 239Т Погрузка грунта участка 239Т Земляные работы, планировка участка 239Т	1 1 1 1	11 100 4 200	Неорганизованный источник	9044	2				42.8	96492	102543	250	250					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	2.0487		1.393824	2023
976		Демонтаж бетонных конструкций участка 1637Т	1	330	Неорганизованный источник	9045	2				42.8	96492	102543	25	25					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.4531626		0.0113928	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, / 1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м³/с	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
		Земляные работы, планировка участка 1637Т	1	10																					
976		Демонтаж бетонных конструкций участка 2054Т Перемещение грунта участка 2054Т Земляные работы, планировка участка 2054Т	1 1 1	300 48 80	Неорганизованный источник	9046	2				42.8	96492	102543	100	100					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.9061626		0.2467642	2023
976		Демонтаж бетонных конструкций участка 2057Т Погрузка строительных отходов (бой кирпича и бетона) участка 2057Т Перемещение грунта участка 2057Т Земляные работы, планировка участка 2057Т	1 1 1 1	600 25 1 15	Неорганизованный источник	9047	2				42.8	96492	102543	30	30					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	1.1528626		0.053769	2023
976		Снятие щебня с площадки участка 2122Т Погрузка щебня участка 2122Т Земляные работы, планировка участка 2122Т	1 1 1	95 95 60	Неорганизованный источник	9048	2				42.8	96492	102543	60	60					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	1.0804		0.15917	2023
976		Демонтаж бетонных конструкций участка 2129Т Погрузка щебня и боя бетона участка 2129Т Земляные работы, планировка участка 2129Т	1 1 1	240 6 2	Неорганизованный источник	9049	2				42.8	96492	102543	10	10					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	2.3031626		0.0539168	2023
976		Погрузка щебня участка 2141Т Земляные работы, планировка участка 2141Т	1 1	1 16	Неорганизованный источник	9050	2				42.8	96492	102543	30	30					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	1.193		0.021276	2023
976		Земляные работы, планировка участка 2142Т	1	1	Неорганизованный источник	9051	2				42.8	96492	102543	5	5					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0816		0.0002074	2023
976		Демонтаж бетонных конструкций участка Т-319Т Земляные работы, планировка участка Т-319Т	1 1	200 4	Неорганизованный источник	9052	2				42.8	96492	102543	15	15					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.4531626		0.004578	2023
976		Земляные работы, планировка участка 2128Т	1	5	Неорганизованный источник	9053	2				42.8	96492	102543	15	15					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.453		0.00477	2023
976		Демонтаж бетонных конструкций участка 2152Т Земляные работы, планировка участка 2152Т	1 1	50 1	Неорганизованный источник	9054	2				42.8	96492	102543	5	5					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.1633626		0.0004507	2023
976		Погрузка щебня участка 2025Т Перемещение грунта участка 2025Т	1 1	1 20	Неорганизованный источник	9055	2				42.8	96492	102543	10	10					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	1.1837		0.022264	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, / 1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м³/с	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
		Земляные работы, планировка участка 2025Т	1	3																					
976		Земляные работы, планировка участка Т-342Т	1	10	Неорганизованный источник	9056	2				42.8	96492	102543	25	25					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.453		0.01078	2023
976		Погрузка строительного мусора (бой кирпича) участка1676Т Перемещение грунта участка1676Т Земляные работы, планировка участка1676Т	1 1 1	1 70 4	Неорганизованный источник	9057	2				42.8	96492	102543	15	15					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	1.369		0.087006	2023
976		Перемещение грунта участка 2025Т Земляные работы, планировка участка 2025Т	1 1	21 4	Неорганизованный источник	9058	2				42.8	96492	102543	15	15					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.906		0.02693	2023
976		Земляные работы, планировка участка 2130Т	1	2	Неорганизованный источник	9059	2				42.8	96492	102543	10	10					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.453		0.002074	2023
976		Земляные работы, планировка участка 2144Т	1	2	Неорганизованный источник	9060	2				42.8	96492	102543	10	10					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.317		0.00083	2023
976		Перемещение грунта участка Т-310Т Земляные работы, планировка участка Т-310Т	1 1	8 3	Неорганизованный источник	9472	2				42.8	96492	102543	15	15					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.906		0.010156	2023
976		Перемещение грунта участка 935Т Земляные работы, планировка участка 935Т	1 1	40 100	Неорганизованный источник	9473	2				42.8	96492	102543	80	80					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.906		0.1765	2023
976		Земляные работы, планировка участка 937Т	1	1200	Неорганизованный источник	9474	2				42.8	96492	102543	400	400					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.907		1.41	2023
976		Перемещение грунта участка 940Т Земляные работы, планировка участка 940Т	1 1	1 140	Неорганизованный источник	9475	2				42.8	96492	102543	140	80					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	1.224		0.21113	2023
976		Земляные работы, планировка участка Т-345Т	1	1	Неорганизованный источник	9476	2				42.8	96492	102543	5	5					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.02267		0.0000576	2023
Предотвращение сверхдавления на Промысл. Стадия-2																									
977		Дизельный генератор	1	360	Выхлопная труба	4915	2	0.05	216.17	0.4244481	450	85679	103547							0301	Азота диоксид	0.08704	543.088	0.1104	2023
																				0304	Азота оксид	0.014144	88.252	0.01794	2023
																				0328	Сажа	0.0040477	25.256	0.00492858	2023
																				0330	Сера диоксид	0.034	212.144	0.043125	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0878333	548.038	0.112125	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	9.68E-08	0.0006	1.725E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.0009716	6.062	0.00123217	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0234761	146.48	0.02957142	2023
977		Снятие верхнего слоя грунта Разработка грунта Обратная засыпка грунта Временное хранение грунта Планировка территории	1 1 1 1 1	7 97 30 720 120	Неорганизованный источник	9987	2				42.8	85679	103547	5	5					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.1474853		2.3390205	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, / 1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм^3	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м^3/с	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
		Уплотнение грунта Пересыпка песка Временное хранение песка Пересыпка щебня Временное хранение щебня Пыление при передвижении автотранспорта	1 1 1 1 1 1	150 88 720 62 720 700																						
977		Сварочные работы Газорезка	1 1	462 100	Неорганизованный источник	9988	2				42.8	85679	103547	5	5					0123	Железо (II, III) оксиды	0.02979		0.01252125	2023
																				0143	Марганец и его соединения	0.000645		0.00038745	2023
																				0301	Азота диоксид	0.0110048		0.004167	2023
																				0304	Азота оксид	0.0017891		0.00067665	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0168		0.008295	2023
																				0342	Фтористый водород	0.0002033		0.0001995	2023
																				0344	Фториды неорганические плохо растворимые	0.000894		0.000879	2023
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0003795		0.00037275	2023
977		Покрасочные работы	1	100	Неорганизованный источник	9989	2				42.8	85679	103547	5	5					0616	Ксилол	0.01875		0.01734375	2023
																				0621	Толуол	0.0010838		0.0013455	2023
																				1119	Этилцеллозольв	0.00639		0.007935	2023
																				1401	Ацетон	0.007515		0.00933	2023
																				2752	Уайт-спирит	0.009375		0.00286875	2023
977		Гидроизоляционные работы	1	50	Неорганизованный источник	9990	2				42.8	85679	103547	5	5					2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.001125		0.0002025	2023
Оптимизация переработки газа и расширение закачки на платформе																									
978		Выемка грунта	1	2.7	Неорганизованный источник	9429	2				42.8	81630	106535	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.02178		0.000127	2023
978		Хранение грунта	1	96	Неорганизованный источник	9430	2				42.8	81630	106535	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.001218		0.0002526	2023
978		Обратная засыпка грунта	1	1	Неорганизованный источник	9431	2				42.8	81630	106535	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.03185		0.0000688	2023
978		Шлифовальные работы	1	10	Неорганизованный источник	9432	2				42.8	81630	106535	1	1					2902	Взвешенные частицы	0.0052		0.000936	2023
																				2930	Пыль абразивная	0.0034		0.000612	2023
978		Сварочные работы электродом	1	133.38	Неорганизованный источник	9433	2				42.8	81630	106535	1	1					0123	Железо (II, III) оксиды	0.00445		0.00214	2023
																				0143	Марганец и его соединения	0.000383		0.000184	2023
																				0301	Азота диоксид	0.0005		0.00024	2023
																				0304	Азота оксид	0.0000813		0.000039	2023
																				0337	Углерод оксид	0.00554		0.00266	2023
																				0342	Фтористый водород	0.0003125		0.00015	2023
																				0344	Фториды неорганические плохо растворимые	0.001375		0.00066	2023
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.000583		0.00028	2023
978		Сварочные работы под флюсом	1	66.67	Неорганизованный источник	9434	2				42.8	81630	106535	1	1					0123	Железо (II, III) оксиды	0.0001667		0.00004	2023
																				0143	Марганец и его соединения	0.0000042		0.000001	2023
																				0342	Фтористый водород	0.0000175		0.0000042	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, / 1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм^3	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м^3/с	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0000167		0.000004	2023
Автомобильные весы на базе гравия ПБР																									
979		Дизельный генератор 250кВт	1	160	Выхлопная труба	4928	0.5	0.06	328.3	0.9282486	227	83285	117502							0301	Азота диоксид	0.2133333	420.922	0.109056	2023
																				0304	Азота оксид	0.0346667	68.4	0.0177216	2023
																				0328	Сажа	0.0099208	19.575	0.00486858	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0833333	164.423	0.0426	2023
																				0337	Углерод оксид	0.2152778	424.759	0.11076	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	2.38E-07	0.0005	0.00000017	2023
																				1325	Формальдегид	0.0023813	4.698	0.00121717	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0575396	113.53	0.02921142	2023
979		Земляные работы. Снятие верхнего слоя грунта	1	5	Неорганизованный источник	9436	2				42.8	83285	117502	261	31					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.01275		0.000162	2023
979		Земляные работы. Разработка грунта (рытье котлована траншей)	1	6	Неорганизованный источник	9437	2				42.8	83285	117502	89	134					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.01488		0.000227	2023
979		Земляные работы. Обратная засыпка грунта	1	6	Неорганизованный источник	9438	2				42.8	83285	117502	89	89					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.01275		0.0001944	2023
979		Земляные работы.Устройство щебеночного покрытия	1	8	Неорганизованный источник	9439	2				42.8	83285	117502	200	40					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.03306		0.000672	2023
979		Статическое временное хранение извлеченного грунта	1	72	Неорганизованный источник	9440	2				42.8	83285	117502	134	45					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.000074		0.00001353	2023
979		Узел разгрузки и хранения щебня	1	120	Неорганизованный источник	9441	2				42.8	83285	117502	134	134					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.02777		0.00141752	2023
979		Узел разгрузки и хранения привозного грунта	1	96	Неорганизованный источник	9442	2				42.8	83285	117502	45	45					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.01454		0.0005552	2023
979		Узел разгрузки и хранения гравия	1	96	Неорганизованный источник	9443	2				42.8	83285	117502	95	126					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0001405		4.821E-06	2023
979		Пост сварки	1	80	Неорганизованный источник	9444	2				42.8	83285	117502	160	100					0123	Железо (II, III) оксиды	0.000844		0.000243	2023
																				0143	Марганец и его соединения	0.000059		0.000017	2023
																				0203	Хром шестивалентный	2.604E-05		0.0000075	2023
																				0301	Азота диоксид	0.0000903		0.000026	2023
																				0304	Азота оксид	1.467E-05		4.225E-06	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0001215		0.000035	2023
																				0342	Фтористый водород	3.47E-07		0.0000001	2023
979		Пост покраски	1	40	Неорганизованный источник	9445	2				42.8	83285	117502	268	134					0616	Ксилол	0.1563		0.03375	2023
																				2752	Уайт-спирит	0.0781		0.01125	2023
979		Битумные работы (гидроизоляция)	1	40	Неорганизованный источник	9446	2				42.8	83285	117502	161	74					2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.001875		0.00027	2023
979		Пыление при передвижении автосамосвалов по площадке	1	15	Неорганизованный источник	9447	2				42.8	83285	117502	228	123					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.002103		0.00011442	2023
Модернизация Системы Пожаротушения РН-300 1.2 (4 Стадия)																									
980		Сварочный аппарат АДД-2х2502	1	15	Выхлопная труба	4919	2	0.05	40.76	0.0800242	274	86135	115217							0301	Азота диоксид	0.1043733	2613.322	0.003096	2023
																				0304	Азота оксид	0.0169607	424.665	0.0005031	2023
																				0328	Сажа	0.0088667	222.006	0.00027	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0139333	348.866	0.000405	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0912	2283.485	0.0027	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.65E-07	0.004	5.00E-09	2023
																				1325	Формальдегид	0.0019	47.573	0.000054	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, / 1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм^3	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м^3/с	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0456	1141.743	0.00135	2023
980		Сварочный аппарат АДД-2х2502	1	15	Выхлопная труба	4920	2	0.05	40.76	0.0800323	274	86135	115217							0301	Азота диоксид	0.1043733	2613.057	0.003096	2023
																				0304	Азота оксид	0.0169607	424.622	0.0005031	2023
																				0328	Сажа	0.0088667	221.983	0.00027	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0139333	348.83	0.000405	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0912	2283.254	0.0027	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.65E-07	0.004	5.00E-09	2023
																				1325	Формальдегид	0.0019	47.568	0.000054	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0456	1141.627	0.00135	2023
980		САГ BG-180WL	1	15	Выхлопная труба	4921	2	0.05	14.01	0.0275	274	86135	115217							0184	Свинец и его неорганические соединения	0.000417	30.383	0.0000225	2023
																				0301	Азота диоксид	0.055556	4047.836	0.003	2023
																				0328	Сажа	0.000806	58.726	0.000044	2023
																				0330	Сера диоксид	0.002778	202.406	0.00015	2023
																				0337	Углерод оксид	0.833333	60717.036	0.045	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	3.7E-07	0.027	2.00E-08	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.138889	10119.518	0.0075	2023
980		САГ BG-180WL	1	15	Выхлопная труба	4922	2	0.05	14.01	0.0275	274	86135	115217							0184	Свинец и его неорганические соединения	0.000417	30.383	0.0000225	2023
																				0301	Азота диоксид	0.055556	4047.836	0.003	2023
																				0328	Сажа	0.000806	58.726	0.000044	2023
																				0330	Сера диоксид	0.002778	202.406	0.00015	2023
																				0337	Углерод оксид	0.833333	60717.036	0.045	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	3.7E-07	0.027	2.00E-08	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.138889	10119.518	0.0075	2023
980		Сварочный аппарат АДД-303	1	15	Выхлопная труба	4923	2	0.05	30.57	0.0600242	274	86135	115217							0301	Азота диоксид	0.0846889	2826.993	0.002322	2023
																				0304	Азота оксид	0.0137619	459.386	0.00037733	2023
																				0328	Сажа	0.0071944	240.157	0.0002025	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0113056	377.39	0.00030375	2023
																				0337	Углерод оксид	0.074	2470.188	0.002025	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.34E-07	0.004	4.00E-09	2023
																				1325	Формальдегид	0.0015417	51.462	0.0000405	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.037	1235.094	0.0010125	2023
980		Сварочный аппарат АДД-303	1	15	Выхлопная труба	4924	2	0.05	30.57	0.0600242	274	86135	115217							0301	Азота диоксид	0.0846889	2826.993	0.002322	2023
																				0304	Азота оксид	0.0137619	459.386	0.00037733	2023
																				0328	Сажа	0.0071944	240.157	0.0002025	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0113056	377.39	0.00030375	2023
																				0337	Углерод оксид	0.074	2470.188	0.002025	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.34E-07	0.004	4.00E-09	2023
																				1325	Формальдегид	0.0015417	51.462	0.0000405	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.037	1235.094	0.0010125	2023
980		Выемка грунта	1	48	Неорганизованный источнки	9417	2				38.2	86135	115217	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0408		0.00423	2023
980		Хранение грунта	1	240	Неорганизованный источнки	9418	2				38.2	86135	115217	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0065		0.00337	2023
980		Пересыпка щебня	1	10	Неорганизованный источнки	9419	2				38.2	86135	115217	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.00183		0.00079	2023
980		Хранение щебня	1	10	Неорганизованный источнки	9420	2				38.2	86135	115217	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0174		0.000376	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м³/с	Температура смеси, °С	точ.ист, / 1-го конца линейного источника/ центра площадного источника X1	точ.ист, / 1-го конца линейного источника/ центра площадного источника Y1	2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника X2	2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
980		Пересыпка песка	1	10	Неорганизованный источнки	9421	2				38.2	86135	115217	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0068		0.002936	2023
980		Хранение песка	1	10	Неорганизованный источнки	9422	2				38.2	86135	115217	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.00742		0.0001604	2023
980		Пересыпка цемента	1	10	Неорганизованный источнки	9423	2				38.2	86135	115217	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.00424		0.001828	2023
980		Битумные работы	1	25	Неорганизованный источнки	9424	2				38.2	86135	115217	1	1					2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.003611		0.000325	2023
980		Сварочные работы	1	90	Неорганизованный источнки	9425	2				38.2	86135	115217	1	1					0123	Железо (II, III) оксиды	0.01386		0.002936	2023
																				0143	Марганец и его соединения	0.001602		0.000424	2023
																				0342	Фтористый водород	0.001083		0.000157	2023
																				0344	Фториды неорганические плохо растворимые	0.00074		0.00008	2023
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.00074		0.00008	2023
980		Полиэтиленовая сварка	1	5	Неорганизованный источнки	9426	2				38.2	86135	115217	1	1					0337	Углерод оксид	0.0000222		0.0000004	2023
																				0406	Полиэтилен (Полиэтен)	0.0000111		0.0000002	2023
																				1555	Уксусная кислота	0.0000111		0.0000002	2023
980		Уплотнение грунта	1	36	Неорганизованный источнки	9427	2				38.2	86135	115217	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.000884		0.0001146	2023
980		Покрасочные работы	1	4450	Неорганизованный источнки	9428	2				38.2	86135	115217	1	1					0616	Ксилол	0.0243		0.1787	2023
																				0621	Толуол	0.0321		0.2396	2023
																				1042	Бутиловый спирт	0.00599		0.02812	2023
																				1119	Этилцеллозольв	0.0165		0.1278	2023
																				1210	Бутилацетат	0.0232		0.1731	2023
																				1401	Ацетон	0.01824		0.1861	2023
																				2902	Взвешенные частицы	0.02583		0.12798	2023
Дополнение на зарезку бокового ствола кТехническому проекту на бурение эксплуатационной скважины Т-6858 на месторождении Тенгиз																									
981		Паровой котел	1	2448	Дымовая труба	4929	3	0.71	1.51	0.5978394	200	97200	119830							0301	Азота диоксид	0.015061	43.648	0.132728	2023
																				0304	Азота оксид	0.092682	268.602	0.816788	2023
																				0328	Сажа	0.007528	21.817	0.066341	2023
																				0330	Сера диоксид	0.120444	349.059	1.061453	2023
																				0337	Углерод оксид	0.418356	1212.439	3.68689	2023
981		Воздухонагреватели	1	1632	Дымовая труба	4930	3.1	0.49	1.72	0.3243482	200	97200	119830							0301	Азота диоксид	0.008142	43.493	0.047834	2023
																				0304	Азота оксид	0.050103	267.64	0.294365	2023
																				0328	Сажа	0.004069	21.736	0.023909	2023
																				0330	Сера диоксид	0.065111	347.809	0.382541	2023
																				0337	Углерод оксид	0.226159	1208.094	1.328732	2023
981		Воздухонагреватели	1	1632	Дымовая труба	4931	2.2	0.14	1.08	0.0166253	200	97200	119830							0301	Азота диоксид	0.00042	43.77	0.002457	2023
																				0304	Азота оксид	0.002574	268.249	0.01512	2023
																				0328	Сажа	0.000209	21.781	0.001228	2023
																				0330	Сера диоксид	0.003344	348.494	0.019649	2023
																				0337	Углерод оксид	0.011617	1210.662	0.068251	2023
981		Диз. двигатель Caterpillar 3516C	1	2448	Выхлопная труба	4932	4	0.42	73.77	7.1846582	450	97200	119830							0301	Азота диоксид	1.12	412.846	8.111264	2023
																				0304	Азота оксид	0.182	67.087	1.3180804	2023
																				0328	Сажа	0.0416667	15.359	0.31037897	2023
																				0330	Сера диоксид	0.5833333	215.024	4.34532	2023
																				0337	Углерод оксид	1.1041667	407.009	7.96642	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.308E-06	0.0005	7.242E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.0119042	4.388	0.0827711	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2857125	105.317	2.06919793	2023
981		Диз. двигатель Caterpillar 3516C	1	1632	Выхлопная труба	4933	4	0.3	73.78	7.1846582	450	97200	119830							0301	Азота диоксид	1.12	412.846	5.407472	2023
																				0304	Азота оксид	0.182	67.087	0.8787142	2023
																				0328	Сажа	0.0416667	15.359	0.20691788	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, / 1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм^3	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м^3/с	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0330	Сера диоксид	0.5833333	215.024	2.89686	2023
																				0337	Углерод оксид	1.1041667	407.009	5.31091	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.308E-06	0.0005	4.828E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.0119042	4.388	0.05518036	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2857125	105.317	1.37945576	2023
981		Дизельный генератор пусковой/резервный Caterpillar C-15	1	816	Выхлопная труба	4934	3	0.3	24.22	2.3581183	450	97200	119830							0301	Азота диоксид	0.384	431.262	1.014144	2023
																				0304	Азота оксид	0.0624	70.08	0.1647984	2023
																				0328	Сажа	0.0178575	20.055	0.0452744	2023
																				0330	Сера диоксид	0.15	168.462	0.39615	2023
																				0337	Углерод оксид	0.3875	435.193	1.02999	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	4.28E-07	0.0005	1.585E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.0042863	4.814	0.0113188	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1035713	116.319	0.2716456	2023
981		Гидравлическая силовая установка с дизельным приводом Caterp4	1	816	Выхлопная труба	4935	2	0.1	28.9	0.3132792	450	97200	119830							0301	Азота диоксид	0.08192	692.523	0.134784	2023
																				0304	Азота оксид	0.013312	112.535	0.0219024	2023
																				0328	Сажа	0.0038096	32.205	0.00601716	2023
																				0330	Сера диоксид	0.032	270.517	0.05265	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0826667	698.835	0.13689	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	9.10E-08	0.0008	2.11E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.0009144	7.73	0.00150432	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0220952	186.785	0.03610284	2023
981		Двигатель холодного запуска компрессора Hatz - 2M41Z	1	816	Выхлопная труба	4936	2	0.05	44.82	0.1215475	450	97200	119830							0301	Азота диоксид	0.0190436	414.933	0.0561408	2023
																				0304	Азота оксид	0.0030946	67.427	0.00912288	2023
																				0328	Сажа	0.0011556	25.178	0.00349713	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0063556	138.479	0.01836	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0208	453.203	0.0612	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	2.10E-08	0.0005	8.20E-08	2023
																				1325	Формальдегид	0.0002476	5.396	0.00069943	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0059428	129.486	0.0174857	2023
981		Двигатель Передвижного Сварочного агрегата PERKINS	1	816	Выхлопная труба	4937	1	0.05	34.12	0.091943	450	97200	119830							0301	Азота диоксид	0.0220649	635.563	0.0425184	2023
																				0304	Азота оксид	0.0035855	103.279	0.00690924	2023
																				0328	Сажа	0.0013389	38.566	0.00264856	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0073639	212.111	0.013905	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0241	694.183	0.04635	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	2.50E-08	0.0007	6.20E-08	2023
																				1325	Формальдегид	0.0002869	8.265	0.00052972	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0068857	198.338	0.01324284	2023
981		Двигатель компрессора Yanmar	1	816	Выхлопная труба	4938	2	0.05	16.3	0.0438227	450	97200	119830							0301	Азота диоксид	0.0068667	414.976	0.0202272	2023
																				0304	Азота оксид	0.0011158	67.434	0.00328692	2023
																				0328	Сажа	0.0004167	25.181	0.00126	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0022917	138.493	0.006615	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0075	453.25	0.02205	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	8.00E-09	0.0005	2.90E-08	2023
																				1325	Формальдегид	8.929E-05	5.396	0.000252	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0021429	129.5	0.00629999	2023
981		Двигатель пожарного насоса Deutz F4L914	1	816	Выхлопная труба	4939	2	0.1	31.45	0.339993	450	97200	119830							0301	Азота диоксид	0.0512711	399.373	0.1571392	2023
																				0304	Азота оксид	0.0083316	64.898	0.02553512	2023
																				0328	Сажа	0.0031111	24.234	0.00978854	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0171111	133.286	0.05139	2023
																				0337	Углерод оксид	0.056	436.208	0.1713	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	5.80E-08	0.0005	2.28E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.0006667	5.193	0.00195773	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.016	124.631	0.04894281	2023
981					Выхлопная труба	4940	2	0.14	23.19	0.3404823	450	97200	119830							0301	Азота диоксид	0.0393689	306.221	1.2593152	2023
																				0304	Азота оксид	0.0063974	49.761	0.20463872	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м³/с	Температура смеси, °С	точ.ист, / 1-го конца линейного источника/ центра площадного источника X1	точ.ист, / 1-го конца линейного источника/ центра площадного источника Y1	2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника X2	2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
		Насос с дизельным приводом Deutz D914L03	1	6528																0328	Сажа	0.0023889	18.581	0.07844545	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0131389	102.197	0.41184	2023
																				0337	Углерод оксид	0.043	334.464	1.3728	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	4.40E-08	0.0003	0.00000183	2023
																				1325	Формальдегид	0.0005119	3.982	0.01568927	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0122857	95.561	0.39222818	2023
981		Дизельный Генератор Осветительной мачты Kubota D1105	1	4896	Выхлопная труба	4941	2	0.12	26.97	0.0417706	450	97200	119830							0301	Азота диоксид	0.0105106	666.395	0.1158592	2023
																				0304	Азота оксид	0.001708	108.289	0.01882712	2023
																				0328	Сажа	0.0006378	40.437	0.00721712	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0035078	222.401	0.03789	2023
																				0337	Углерод оксид	0.01148	727.858	0.1263	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.20E-08	0.0008	1.68E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.0001367	8.666	0.00144344	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.00328	207.959	0.03608568	2023
981		Двигатели Аппарата высокого давления HOTSY и KUBOTA D902	1	1632	Выхлопная труба	4942	2	0.08	12.73	0.0876697	450	97200	119830							0301	Азота диоксид	0.0137333	414.86	0.0810464	2023
																				0304	Азота оксид	0.0022317	67.415	0.01317004	2023
																				0328	Сажа	0.0008333	25.174	0.00504856	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0045833	138.455	0.026505	2023
																				0337	Углерод оксид	0.015	453.124	0.08835	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.50E-08	0.0005	1.18E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.0001786	5.395	0.00100972	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0042857	129.464	0.02524283	2023
981		Буровые насосы с дизельным приводом Deutz D914L04	1	2448	Выхлопная труба	4943	2	0.14	31.64	0.3399926	450	97200	119830							0301	Азота диоксид	0.04944	385.11	0.4715552	2023
																				0304	Азота оксид	0.008034	62.58	0.07662772	2023
																				0328	Сажа	0.003	23.368	0.02937419	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0165	128.526	0.154215	2023
																				0337	Углерод оксид	0.054	420.63	0.51405	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	5.60E-08	0.0004	6.85E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.0006429	5.008	0.00587491	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0154286	120.18	0.14687128	2023
981		Винтовой воздушный компрессор Cummins	1	816	Выхлопная труба	4944	2	0.1	39.34	0.4259623	450	97200	119830							0301	Азота диоксид	0.07936	493.408	0.183168	2023
																				0304	Азота оксид	0.012896	80.179	0.0297648	2023
																				0328	Сажа	0.0036906	22.945	0.00817716	2023
																				0330	Сера диоксид	0.031	192.737	0.07155	2023
																				0337	Углерод оксид	0.0800833	497.905	0.18603	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	8.80E-08	0.0005	2.86E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.0008858	5.507	0.00204433	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0214047	133.08	0.04906284	2023
981		Дизельный генератор для лагеря Caterpillar C15	1	1632	Выхлопная труба	4945	3	0.2	63.69	2.7568847	450	97200	119830							0301	Азота диоксид	0.3882667	372.981	2.371456	2023
																				0304	Азота оксид	0.0630933	60.609	0.3853616	2023
																				0328	Сажа	0.0180559	17.345	0.10586884	2023
																				0330	Сера диоксид	0.1516667	145.696	0.92635	2023
																				0337	Углерод оксид	0.3918056	376.381	2.40851	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	4.32E-07	0.0004	3.705E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.0043339	4.163	0.02646767	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.104722	100.599	0.63521116	2023
981		Мастерская	1	816	Труба	4946					42.8	97200	119830	5	3					2735	Масло минеральное нефтяное	0.0001		0.0003444	2023
																				2902	Взвешенные частицы	0.0058		0.0171	2023
																				2930	Пыль абразивная	0.0038		0.01116	2023
981		Резервуары для дизтоплива БУ Резервуар дизтоплива для лагеря	1 1	816 720	Неорганизованный источник	9448					42.8	97200	119830	2	5					0333	Сероводород	0.0001751		0.0000956	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.062372		0.0340254	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м³/с	Температура смеси, °С	точ.ист, / 1-го конца линейного источника/ центра площадного источника X1	точ.ист, / 1-го конца линейного источника/ центра площадного источника Y1	2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника X2	2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
981		Емкость для бурового шлама	1	816	Неорганизованный источник	9449					42.8	97200	119830	7	2					0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.06579		0.1933	2023
981		Приготовление цементного раствора	1	816	Неорганизованный источник	9450					42.8	97200	119830	3	3					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.4		1.17504	2023
Т-4556, Т-6858, Т-0114, К-0015, Т-4248, Т-6660, Т-3938 Подготовка площадки и завершение. 1 очередь. Подготовка площадки для БУ																									
982		Дизельный генератор	1	1500	Выхлопная труба	4947	2	0.05	29.21	0.0573507	450	97200	119830							0301	Азота диоксид	0.0343333	1585.451	0.22188	2023
																				0304	Азота оксид	0.0055792	257.636	0.0360555	2023
																				0328	Сажа	0.0029167	134.686	0.01935	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0045833	211.65	0.029025	2023
																				0337	Углерод оксид	0.03	1385.346	0.1935	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	5.40E-08	0.002	3.55E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.000625	28.861	0.00387	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.015	692.673	0.09675	2023
982		Снятие верхнего слоя грунта	1	300	Неорганизованный источник	9451	2				42.8	97200	119830	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.40008		1.4097	2023
		Выемка грунта	1	45																					
		Обратная засыпка грунта	1	345																					
		Пересыпка грунта	1	1000																					
		Хранение грунта	1	3600																					
		Пересыпка щебня	1	800																					
		Хранение щебня	1	1920																					
		Передвижение автотранспорта	1	150																					
982		Гидроизоляционные работы	1	41.4	Неорганизованный источник	9452	2				42.8	97200	119830	1	1					2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0036232		0.00054	2023
Т-13NT Подготовка площадки и завершение. 2 очередь																									
983		Дизельный генератор	1	3300	Выхлопная труба	4948	2	0.05	29.21	0.0573538	450	97200	119830							0301	Азота диоксид	0.0343333	1585.366	0.488136	2023
																				0304	Азота оксид	0.0055792	257.622	0.0793221	2023
																				0328	Сажа	0.0029167	134.679	0.04257	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0045833	211.639	0.063855	2023
																				0337	Углерод оксид	0.03	1385.271	0.4257	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	5.40E-08	0.002	0.00000078	2023
																				1325	Формальдегид	0.000625	28.86	0.008514	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.015	692.635	0.21285	2023
983		Выемка грунта	1	1400	Неорганизованный источник	9453	2				42.8	97200	119830	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.23188		0.78162	2023
		Хранение грунта	1	3600																					
		Обратная засыпка грунта	1	1580																					
		Пересыпка песка	1	208																					
		Хранение песка	1	720																					
		Пересыпка щебня	1	28																					
		Хранение щебня	1	70																					
983		Битумные работы	1	92	Неорганизованный источник	9454	2				42.8	97200	119830	1	1					2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0036232		0.0012	2023
983		Сварочные работы	1	500	Неорганизованный источник	9455	2				42.8	97200	119830	1	1					0123	Железо (II, III) оксиды	0.0001628		0.000366	2023
																				0143	Марганец и его соединения	7.78E-06		0.000014	2023
																				0146	Медь (II) оксид	0.0000917		0.000165	2023
																				0164	Никель оксид	0.0000539		0.000097	2023
																				0207	Цинк оксид	0.0000322		0.000058	2023
																				0301	Азота диоксид	5.78E-06		0.0000104	2023
																				0304	Азота оксид	9.39E-07		0.00000169	2023
																				0326	Озон	4.056E-05		0.000073	2023
983		Пост полиэтиленовой сварки	1	60	Неорганизованный источник	9456	2				42.8	97200	119830	1	1					0337	Углерод оксид	0.000022		4.795E-06	2023
																				0406	Полиэтилен (Полиэтен)	0.0000111		2.398E-06	2023
																				1555	Уксусная кислота	0.0000111		2.398E-06	2023
983		Покрасочные работы	1	1962.5	Неорганизованный источник	9457	2				42.8	97200	119830	1	1					0616	Ксилол	0.0217		0.10156	2023
																				0621	Толуол	0.0139		0.02	2023
																				1042	Бутиловый спирт	0.0139		0.022343	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, / 1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм^3	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м^3/с	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				1061	Этиловый спирт	0.00694		0.01	2023
																				1119	Этилцеллозольв	0.01267		0.0302	2023
																				1210	Бутилацетат	0.0347		0.09595	2023
																				1401	Ацетон	0.0163		0.07615	2023
																				2902	Взвешенные частицы	0.02067		0.05515	2023
Т-6246 КРС и изменение маршрута выкидной линии. 1 очередь																									
984		Дизельный генератор	1	1530	Выхлопная труба	4949	2	0.05	216.17	0.4244498	450	87041	104249							0301	Азота диоксид	0.0137333	85.689	0.081184	2023
																				0304	Азота оксид	0.0022317	13.924	0.0131924	2023
																				0328	Сажа	0.0008333	5.2	0.00505713	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0045833	28.598	0.02655	2023
																				0337	Углерод оксид	0.015	93.592	0.0885	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.50E-08	0.00009	1.18E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.0001786	1.114	0.00101144	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0042857	26.741	0.02528569	2023
984		Снятие верхнего слоя грунта	1	709	Неорганизованный источник	9458	2				42.8	87041	104249	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.296457		10.631314	2023
		Разработка грунта	1	54																					
		Обратная засыпка грунта	1	1239																					
		Пересыпка грунта	1	1800																					
		Временное хранение грунта	1	720																					
		Планировка территории	1	120																					
		Уплотнение грунта	1	150																					
		Пересыпка песка	1	1798																					
		Временное хранение песка	1	720																					
		Пересыпка щебня	1	2356																					
		Временное хранение щебня	1	720																					
		Пыление при передвижении автотранспорта	1	700																					
984		Сварка полиэтиленовых труб	1	60	Неорганизованный источник	9459	2				42.8	87041	104249	1	1					0337	Углерод оксид	0.0000023		0.00000049	2023
																				0406	Полиэтилен (Полиэтен)	0.0000011		0.00000024	2023
																				1555	Уксусная кислота	0.0000011		0.00000024	2023
984		Покрасочные работы	1	400	Неорганизованный источник	9460	2				42.8	87041	104249	1	1					0616	Ксилол	0.01737		0.02777	2023
																				0621	Толуол	0.03444		0.0422	2023
																				1042	Бутиловый спирт	0.001301		0.001124	2023
																				1119	Этилцеллозольв	0.00633		0.00958	2023
																				1210	Бутилацетат	0.01303		0.01942	2023
																				1401	Ацетон	0.01444		0.03852	2023
984		Гидроизоляционные работы	1	50	Неорганизованный источник	9461	2				42.8	87041	104249	1	1					2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.00278		0.0005	2023
Т-6246 КРС и изменение маршрута выкидной линии. 2-очередь																									
985		Дизельный генератор Teksan	1	3650	Выхлопная труба	4950	2	0.05	21.27	0.0417636	450	87041	104249							0301	Азота диоксид	0.0137333	870.871	0.08638528	2023
																				0304	Азота оксид	0.0022317	141.517	0.01403761	2023
																				0328	Сажа	0.0008333	52.844	0.00538113	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0045833	290.643	0.028251	2023
																				0337	Углерод оксид	0.015	951.194	0.09417	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.50E-08	0.001	1.26E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.0001786	11.324	0.00107624	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0042857	271.769	0.02690569	2023
985		Выемка грунта	1	1080	Неорганизованный источник	9462	2				42.8	87041	104249	2	2					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	2.217211		3.6213	2023
		Временное хранение грунта	1	1410																					
		Обратная засыпка грунта	1	900																					
		Планировка территории	1	324																					
		Уплотнение грунта	1	486																					
		Пересыпка щебня	1	32																					

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, / 1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм^3	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м^3/с	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
		Временное хранение щебня Пересыпка песка Временное хранение песка Передвижение автотранспорта	1 1 1 1	168 250 168 660																					
985		Сварочные работы	1	150	Неорганизованный источник	9463	2				42.8	87041	104249	2	2					0123	Железо (II, III) оксиды	0.001058		0.0007134	2023
																				0143	Марганец и его соединения	0.0000506		0.0000273	2023
																				0146	Медь (II) оксид	0.000596		0.000322	2023
																				0164	Никель оксид	0.00035		0.000189	2023
																				0207	Цинк оксид	0.0002094		0.000113	2023
																				0301	Азота диоксид	3.756E-05		0.0000203	2023
																				0304	Азота оксид	0.0000061		3.296E-06	2023
																				0326	Озон	0.0002636		0.0001424	2023
985		Полиэтиленовая сварка	1	65	Неорганизованный источник	9464	2				42.8	87041	104249	2	2					0337	Углерод оксид	0.0000123		0.00000288	2023
																				1555	Уксусная кислота	0.0000062		0.00000144	2023
																				2921	Пыль поливинилхлорида	0.0000062		0.00000144	2023
985		Покрасочные работы	1	1580	Неорганизованный источник	9465	2				42.8	87041	104249	2	2					0616	Ксилол	0.014		0.15926	2023
																				0621	Толуол	0.01828		0.0945	2023
																				1042	Бутиловый спирт	0.005		0.04181	2023
																				1061	Этиловый спирт	0.0418		0.204	2023
																				1119	Этилцеллозольв	0.00852		0.06827	2023
																				1210	Бутилацетат	0.01403		0.0588	2023
																				1240	Этилацетат	0.00889		0.05066	2023
																				1401	Ацетон	0.01002		0.0607	2023
Т-4662 Подготовка площадки и завершение.																									
986		Дизельный генератор Teksan	1	4200	Выхлопная труба	4951	2	0.05	21.27	0.0417718	450	97200	119830							0301	Азота диоксид	0.0137333	870.7	0.09940224	2023
																				0304	Азота оксид	0.0022317	141.489	0.01615286	2023
																				0328	Сажа	0.0008333	52.834	0.00619198	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0045833	290.585	0.032508	2023
																				0337	Углерод оксид	0.015	951.007	0.10836	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	1.50E-08	0.001	1.44E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.0001786	11.322	0.00123841	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0042857	271.716	0.03095997	2023
986		Выемка грунта Временное хранение грунта Обратная засыпка грунта Планировка территории Уплотнение грунта Пересыпка щебня Временное хранение щебня Передвижение автотранспорта	1 1 1 1 1 1 1 1	720 2160 540 350 560 112 1440 1680	Неорганизованный источник	9467	2				42.8	97200	119830	2	2					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.108013		0.983698	2023
986		Сварочные работы	1	910	Неорганизованный источник	9468	2				42.8	97200	119830	2	2					0123	Железо (II, III) оксиды	0.001058		0.00433	2023
																				0143	Марганец и его соединения	0.0000506		0.0001656	2023
																				0146	Медь (II) оксид	0.000596		0.00195	2023
																				0164	Никель оксид	0.00035		0.001148	2023
																				0207	Цинк оксид	0.0002094		0.000686	2023
																				0301	Азота диоксид	3.756E-05		0.000123	2023
																				0304	Азота оксид	0.0000061		0.00002	2023
																				0326	Озон	0.0002636		0.000864	2023
986		Покрасочные работы	1	2284	Неорганизованный источник	9469	2				42.8	97200	119830	2	2					0616	Ксилол	0.014		0.04765	2023
																				0621	Толуол	0.01828		0.034686	2023
																				1042	Бутиловый спирт	0.00314		0.02042	2023
																				1061	Этиловый спирт	0.0418		0.1423	2023
																				1119	Этилцеллозольв	0.00167		0.0113	2023
																				1210	Бутилацетат	0.01403		0.03159	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, / 1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м³/с	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				1240	Этилацетат	0.0068		0.01915	2023
																				1401	Ацетон	0.0017		0.00241	2023
986		Нанесение битума	1	15	Неорганизованный источник	9470	2				42.8	97200	119830	2	2					2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0278		0.0015	2023
Обустройство скважин Т-5343, Т-5547, Т-5543, Т-5341 И Т-5147. 1 очередь. Подготовка площадки кустовых скважин ПКС 45-1 / Т-5343, Т-5547, Т-5543, Т-5341 И Т-5147 обустройство скважины ПКС 45-1. 2 очередь / ГЗУ12 расширение (корректировка)																									
988		Дизельный генератор	1	8760 8760	Выхлопная труба	4270	2	0.2x0.2	11.12	0.041892	450	86372	114763							0301	Азота диоксид	0.0343333	2170.504	0.13416	2023
																				0304	Азота оксид	0.0055792	352.707	0.021801	2023
																				0328	Сажа	0.0029167	184.387	0.0117	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0045833	289.752	0.01755	2023
																				0337	Углерод оксид	0.03	1896.557	0.117	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	5.40E-08	0.003	2.145E-07	2023
																				1325	Формальдегид	0.000625	39.512	0.00234	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.015	948.278	0.0585	2023
988		Дизельный генератор	1	8760	Выхлопная труба	4271	2	0.05	319.1	0.6265529	450	86372	114763							0301	Азота диоксид	0.2133333	901.73	1.88032	2023
																				0304	Азота оксид	0.0346667	146.531	0.305552	2023
																				0328	Сажа	0.0138889	58.706	0.11752	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0333333	140.895	0.2938	2023
																				0337	Углерод оксид	0.1722222	727.959	1.52776	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	3.33E-07	0.001	3.2318E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.0033333	14.09	0.02938	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0805556	340.497	0.70512	2023
988		Дизельный генератор	1	8760	Выхлопная труба	4272	2	0.05	319.1	0.6265529	450	86372	114763							0301	Азота диоксид	0.2133333	901.73	1.88032	2023
																				0304	Азота оксид	0.0346667	146.531	0.305552	2023
																				0328	Сажа	0.0138889	58.706	0.11752	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0333333	140.895	0.2938	2023
																				0337	Углерод оксид	0.1722222	727.959	1.52776	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	3.33E-07	0.001	3.2318E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.0033333	14.09	0.02938	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0805556	340.497	0.70512	2023
988		Дизельный генератор	1	8760	Выхлопная труба	4273	2	0.05	319.1	0.6265529	450	86372	114763							0301	Азота диоксид	0.2133333	901.73	1.88032	2023
																				0304	Азота оксид	0.0346667	146.531	0.305552	2023
																				0328	Сажа	0.0138889	58.706	0.11752	2023
																				0330	Сера диоксид	0.0333333	140.895	0.2938	2023
																				0337	Углерод оксид	0.1722222	727.959	1.52776	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	3.33E-07	0.001	3.2318E-06	2023
																				1325	Формальдегид	0.0033333	14.09	0.02938	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0805556	340.497	0.70512	2023
988		Снятие верхнего слоя грунта Хранение грунта Обратная засыпка грунта Пересыпка щебня Хранение щебня Пересыпка песка Хранение песка Автотранспортные работы	1 1 1 1 1 1 1 1	6718 600 7652 5174 800 7760 2880 660	Неорганизованный источник	9685	2				42.8	86372	114763	3	6					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.472637		5.55994218	2023
988		Битумные работы	1	17	Неорганизованный источник	9686	1.8				42.8	86372	114763	3	5					2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0265		0.0004212	2023
988		Сварочные работы	1	1440	Неорганизованный источник	9687	2				42.8	86372	114763	8	3					0101	Алюминий оксид	0.002744		0.0047476	2023
																				0123	Железо (II, III) оксиды	0.000325		0.0005616	2023
																				0143	Марганец и его соединения	0.0000361		0.0000624	2023
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0000361		0.0000624	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, / 1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм^3	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м^3/с	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
988		Полиэтиленовая сварка	1	10	Неорганизованный источник	9688	2				42.8	86372	114763	6	4					0337	Углерод оксид	0.0000034		3.12E-08	2023
																				1555	Уксусная кислота	0.0000017		1.56E-08	2023
																				2921	Пыль поливинилхлорида	0.0000017		1.56E-08	2023
988		Покрасочные работы	1	150	Неорганизованный источник	9689	2				42.8	86372	114763	3	3					0616	Ксилол	0.025		0.108654	2023
																				2752	Уайт-спирит	0.0125		0.053378	2023
988		Снятие верхнего слоя грунта Хранение грунта Обратная засыпка грунта Уплотнение грунта Пересыпка щебня Хранение щебня Пересыпка песка Хранение песка Автотранспортные работы	1 1 1 1 1 1 1 1 1	866 500 1278 22 402 300 600 450 242	Неорганизованный источник	9690	2				42.8	86372	114763	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.30454		1.52187849	2023
988		Битумные работы	1	6.8	Неорганизованный источник	9691	2				42.8	86372	114763	5	1					2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0266		0.000169	2023
988		Сварочные работы	1	600	Неорганизованный источник	9692	2				42.8	86372	114763	2	3					0123	Железо (II, III) оксиды	0.001485		0.0006422	2023
																				0143	Марганец и его соединения	0.0001278		0.00005525	2023
																				0301	Азота диоксид	0.0002083		0.00009009	2023
																				0337	Углерод оксид	0.001847		0.0007982	2023
																				0342	Фтористый водород	0.0001042		4.5058E-05	2023
																				0344	Фториды неорганические плохо растворимые	0.000458		0.00019812	2023
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0001944		8.4084E-05	2023
988		Покрасочные работы	1	160	Неорганизованный источник	9693	2				42.8	86372	114763	4	5					0616	Ксилол	0.0125		0.04446	2023
																				0621	Толуол	0.03444		0.013208	2023
																				1210	Бутилацетат	0.00667		0.0025584	2023
																				1401	Ацетон	0.01444		0.005538	2023
																				2752	Уайт-спирит	0.0125		0.04446	2023
Модернизация системы щелочной воды																									
989		Дизельный генератор 250кВт	1	780	Выхлопная труба	4952	0.5	0.06	328.3	0.9282571	227	87780	114870							0301	Азота диоксид	0.213333333	420.918	0.531456	2023
																				0304	Азота оксид	0.034666667	68.399	0.0863616	2023
																				0328	Сажа	0.009920833	19.574	0.023725774	2023
																				0330	Сера диоксид	0.083333333	164.421	0.2076	2023
																				0337	Углерод оксид	0.215277778	424.755	0.53976	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000000238	0.0005	0.00000083	2023
																				1325	Формальдегид	0.00238125	4.698	0.005931547	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.057539583	113.529	0.142354226	2023
989		Дизельный генератор 250 кВт	1	780	Выхлопная труба	4953	0.5	0.06	328.3	0.9282571	227	87780	114870							0301	Азота диоксид	0.213333333	420.918	0.531456	2023
																				0304	Азота оксид	0.034666667	68.399	0.0863616	2023
																				0328	Сажа	0.009920833	19.574	0.023725774	2023
																				0330	Сера диоксид	0.083333333	164.421	0.2076	2023
																				0337	Углерод оксид	0.215277778	424.755	0.53976	2023
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000000238	0.0005	0.00000083	2023
																				1325	Формальдегид	0.00238125	4.698	0.005931547	2023
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.057539583	113.529	0.142354226	2023
989		Земляные работы. Снятие верхнего слоя грунта подготовка площадк	1	10	Неорганизованный источник	9477	2				42.8	87780	114870	367	73					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.1278		0.00325	2023

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Средне-эксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, / 1-го конца линейного источника/ центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м³/с	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
989		Земляные работы. Разработка грунта (рытье траншеи и тд)	1	50	Неорганизованный источник	9478	2				42.8	87780	114870	80	48					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.1606		0.0204	2023
989		Земляные работы. Обратная засыпка грунта	1	20	Неорганизованный источник	9479	2				42.8	87780	114870	80	48					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.119		0.00605	2023
989		Временное статическое хранение вынутого грунта	1	336	Неорганизованный источник	9480	2				42.8	87780	114870	160	32					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0002465		0.0002105	2023
989		Земляные работы. Погрузка извлеченного грунта в автосамосвалы	1	60	Неорганизованный источник	9481	2				42.8	87780	114870	15	129					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.1315		0.02005	2023
989		Узел разгрузки и хранения ПГС (песка)	1	720	Неорганизованный источник	9482	2				42.8	87780	114870	25	50					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.443		0.0789435	2023
989		Узел разгрузки и хранения щебня	1	720	Неорганизованный источник	9483	2				42.8	87780	114870	154	50					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.00289		0.00059477	2023
989		Узел разгрузки и хранения грунта привозного	1	720	Неорганизованный источник	9484	2				42.8	87780	114870	17	42					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.01483		0.00303204	2023
989		Узел разгрузки и хранения гравия	1	720	Неорганизованный источник	9485	2				42.8	87780	114870	21	68					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0001405		0.0000615	2023
989		Пост газорезки	1	100	Неорганизованный источник	9486	2				42.8	87780	114870	77	31					0123	Железо (II, III) оксиды	0.02025		0.00729	2023
																				0143	Марганец и его соединения	0.0003056		0.00011	2023
																				0301	Азота диоксид	0.00867		0.00312	2023
																				0304	Азота оксид	0.001408		0.000507	2023
																				0337	Углерод оксид	0.01375		0.00495	2023
989		Пыление при передвижении автосамосвалов по площадке	1	312	Неорганизованный источник	9487	2				42.8	87780	114870	63	142					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0032		0.003594	2023

Таблица П3.8-2 Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета НДВ на 2024 год. РООС к проектам намечаемой деятельности

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника								г/с	мг/нм³	т/год	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м³/с	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
Модернизация системы обнаружения токсичных газов																									
970		Дизельный генератор 110кВт	1	36	Выхлопная труба	4916	2	0.06	153.25	0.4333123	227	86241	115167							0301	Азота диоксид	0.093866667	396.751	0.0111744	2024
																				0304	Азота оксид	0.015253333	64.472	0.00181584	2024
																				0328	Сажа	0.004365167	18.45	0.000498858	2024
																				0330	Сера диоксид	0.036666667	154.981	0.004365	2024
																				0337	Углерод оксид	0.094722222	400.367	0.011349	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000000105	0.0004	1.70E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.00104775	4.429	0.000124717	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.025317417	107.01	0.002993142	2024
970		Узел разгрузки и хранения грунта	1	120	Неорганизованный источник	9401	2				42.8	86241	115167	232	232					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0001818		0.000001445	2024
970		Узел разгрузки и хранения щебня	1	120	Неорганизованный источник	9403	2				42.8	86241	115167	131	65					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.000463		0.00000611	2024
970		Пост сварки	1	10	Неорганизованный источник	9404	2				42.8	86241	115167	70	104					0123	Железо (II, III) оксиды	0.000875		0.0000315	2024
																				0143	Марганец и его соединения	0.0002083		0.0000075	2024
970		Пост покраски	1	50	Неорганизованный источник	9405	2				42.8	86241	115167	70	70					0616	Ксилол	0.0788		0.01418	2024
																				2752	Уайт-спирит	0.0788		0.01418	2024
																				2902	Взвешенные частицы	0.0578		0.0104	2024
Модернизация ОВКВ МО6 на КТЛ 1/2																									
971		Дизельный генератор Gesan	1	1300	Выхлопная труба	4917	2	0.06	87.19	0.24653	227	86237	114835							0301	Азота диоксид	0.054933333	408.107	0.3237728	2024
																				0304	Азота оксид	0.008926667	66.317	0.05261308	2024
																				0328	Сажа	0.003333333	24.764	0.020168504	2024
																				0330	Сера диоксид	0.018333333	136.201	0.105885	2024
																				0337	Углерод оксид	0.06	445.747	0.35295	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	6.20E-08	0.0005	0.000000471	2024
																				1325	Формальдегид	0.000714333	5.307	0.004033748	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.017142833	127.356	0.100842756	2024
971		Дизельный генератор 153 кВт	1	1300	Выхлопная труба	4918	2	0.06	198.88	0.5623259	227	86237	114835							0301	Азота диоксид	0.13056	425.235	0.598208	2024
																				0304	Азота оксид	0.021216	69.101	0.0972088	2024
																				0328	Сажа	0.00607155	19.775	0.026705781	2024
																				0330	Сера диоксид	0.051	166.108	0.233675	2024
																				0337	Углерод оксид	0.13175	429.111	0.607555	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000000145	0.0005	0.000000935	2024
																				1325	Формальдегид	0.001457325	4.747	0.006676562	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.035214225	114.693	0.160234219	2024
971		Сварочный пост	1	10	Неорганизованный источнки	9414	2				42.8	86237	114835	580	348					0123	Железо (II, III) оксиды	0.002917		0.000105	2024
																				0143	Марганец и его соединения	0.000694		0.000025	2024
971		Пост покраски	1	300	Неорганизованный источнки	9415	2				42.8	86237	114835	259	52					0616	Ксилол	0.1513		0.17089	2024
																				2750	Сольвент нафта	0.00861		0.0093	2024
																				2752	Уайт-спирит	0.1513		0.1727	2024
																				2902	Взвешенные частицы	0.111		0.12899	2024
971		Битумные работы	1	20	Неорганизованный источнки	9416	2				42.8	86237	114835	104	519					2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.001517		0.0001092	2024
Проект сноса заводских зданий																									
972		Дизельный генератор	1	648	Выхлопная труба	4907	2	0.05	93.06	0.1827213	274	84662	114306							0301	Азота диоксид	0.155644444	1706.747	0.30538944	2024
																				0304	Азота оксид	0.025292222	277.346	0.049625784	2024
																				0328	Сажа	0.013222222	144.991	0.0266328	2024
																				0330	Сера диоксид	0.020777778	227.842	0.0399492	2024
																				0337	Углерод оксид	0.136	1491.332	0.266328	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000000246	0.003	0.000000488	2024
																				1325	Формальдегид	0.002833333	31.069	0.00532656	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.068	745.666	0.133164	2024
972		Дизельный генератор	1	648	Выхлопная труба	4908	2	0.05	93.06	0.1827213	274	84662	114306							0301	Азота диоксид	0.155644444	1706.747	0.30538944	2024
																				0304	Азота оксид	0.025292222	277.346	0.049625784	2024
																				0328	Сажа	0.013222222	144.991	0.0266328	2024
																				0330	Сера диоксид	0.020777778	227.842	0.0399492	2024
																				0337	Углерод оксид	0.136	1491.332	0.266328	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000000246	0.003	0.000000488	2024
																				1325	Формальдегид	0.002833333	31.069	0.00532656	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.068	745.666	0.133164	2024
972			1	648	Выхлопная труба	4909	2	0.05	93.06	0.1827213	274	84662	114306							0301	Азота диоксид	0.155644444	1706.747	0.30538944	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м³/с	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
		Дизельный генератор																		0304	Азота оксид	0.025292222	277.346	0.049625784	2024
																				0328	Сажа	0.013222222	144.991	0.0266328	2024
																				0330	Сера диоксид	0.020777778	227.842	0.0399492	2024
																				0337	Углерод оксид	0.136	1491.332	0.266328	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000000246	0.003	0.000000488	2024
																				1325	Формальдегид	0.002833333	31.069	0.00532656	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.068	745.666	0.133164	2024
972		Дизельный генератор	1	648	Выхлопная труба	4910	2	0.05	93.06	0.1827213	274	84662	114306							0301	Азота диоксид	0.155644444	1706.747	0.30538944	2024
																				0304	Азота оксид	0.025292222	277.346	0.049625784	2024
																				0328	Сажа	0.013222222	144.991	0.0266328	2024
																				0330	Сера диоксид	0.020777778	227.842	0.0399492	2024
																				0337	Углерод оксид	0.136	1491.332	0.266328	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000000246	0.003	0.000000488	2024
																				1325	Формальдегид	0.002833333	31.069	0.00532656	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.068	745.666	0.133164	2024
972		Дизельный генератор	1	648	Выхлопная труба	4911	2	0.05	93.06	0.1827213	274	84662	114306							0301	Азота диоксид	0.155644444	1706.747	0.30538944	2024
																				0304	Азота оксид	0.025292222	277.346	0.049625784	2024
																				0328	Сажа	0.013222222	144.991	0.0266328	2024
																				0330	Сера диоксид	0.020777778	227.842	0.0399492	2024
																				0337	Углерод оксид	0.136	1491.332	0.266328	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000000246	0.003	0.000000488	2024
																				1325	Формальдегид	0.002833333	31.069	0.00532656	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.068	745.666	0.133164	2024
972		Дизельный генератор	1	648	Выхлопная труба	4912	2	0.05	93.06	0.1827213	274	84662	114306							0301	Азота диоксид	0.155644444	1706.747	0.30538944	2024
																				0304	Азота оксид	0.025292222	277.346	0.049625784	2024
																				0328	Сажа	0.013222222	144.991	0.0266328	2024
																				0330	Сера диоксид	0.020777778	227.842	0.0399492	2024
																				0337	Углерод оксид	0.136	1491.332	0.266328	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000000246	0.003	0.000000488	2024
																				1325	Формальдегид	0.002833333	31.069	0.00532656	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.068	745.666	0.133164	2024
972		Дизельный генератор	1	648	Выхлопная труба	4913	2	0.05	93.06	0.1827213	274	84662	114306							0301	Азота диоксид	0.155644444	1706.747	0.30538944	2024
																				0304	Азота оксид	0.025292222	277.346	0.049625784	2024
																				0328	Сажа	0.013222222	144.991	0.0266328	2024
																				0330	Сера диоксид	0.020777778	227.842	0.0399492	2024
																				0337	Углерод оксид	0.136	1491.332	0.266328	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000000246	0.003	0.000000488	2024
																				1325	Формальдегид	0.002833333	31.069	0.00532656	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.068	745.666	0.133164	2024
972		Дизельный генератор	1	648	Выхлопная труба	4914	2	0.05	93.06	0.1827213	274	84662	114306							0301	Азота диоксид	0.155644444	1706.747	0.30538944	2024
																				0304	Азота оксид	0.025292222	277.346	0.049625784	2024
																				0328	Сажа	0.013222222	144.991	0.0266328	2024
																				0330	Сера диоксид	0.020777778	227.842	0.0399492	2024
																				0337	Углерод оксид	0.136	1491.332	0.266328	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000000246	0.003	0.000000488	2024
																				1325	Формальдегид	0.002833333	31.069	0.00532656	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.068	745.666	0.133164	2024
972		Планировка территории	1	59	Неорганизованный источник	9984	2				42.8	84662	114306	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.00043		0.0000913	2024
972		Передвижение автотранспорта	1	1460	Неорганизованный источник	9985	2				42.8	84662	114306	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.00442		0.02323	2024
972		Пост газорезки	1	1440	Неорганизованный источник	9986	2				42.8	84662	114306	1	1					0123	Железо (II, III) оксиды	0.03586		0.186	2024
																				0143	Марганец и его соединения	0.000528		0.002736	2024
																				0301	Азота диоксид	0.01424		0.0738	2024
																				0304	Азота оксид	0.002315		0.012	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0176		0.0913	2024
Предотвращение сверхдавления на Промысл. Стадия-2																									
977		Дизельный генератор	1	360	Выхлопная труба	4915	2	0.05	216.17	0.4244481	450	85679	103547			2023;				0301	Азота диоксид	0.029013333	181.029	0.0368	2024
																				0304	Азота оксид	0.004714667	29.417	0.00598	2024
																				0328	Сажа	0.001349233	8.419	0.001642861	2024
																				0330	Сера диоксид	0.011333333	70.715	0.014375	2024
																				0337	Углерод оксид	0.029277778	182.679	0.037375	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м³/с	Температура смеси, °С	точ.ист, /1-го конца линейного источника/центра площадного источника X1	точ.ист, /1-го конца линейного источника/центра площадного источника Y1	2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника X2	2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				0703	Бенз/а/пирен	3.23E-08	0.0002	5.75E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.00032385	2.021	0.000410723	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.007825383	48.827	0.009857139	2024
977		Снятие верхнего слоя грунта Разработка грунта Обратная засыпка грунта Временное хранение грунта Планировка территории Уплотнение грунта Пересыпка песка Временное хранение песка Пересыпка щебня Временное хранение щебня Пыление при передвижении автотранспорта	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	7 97 30 720 120 150 88 720 62 720 700	Неорганизованный источник	9987	2				42.8	85679	103547	5	5	2023;				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.04916175		0.7796735	2024
977		Сварочные работы Газорезка	1 1	462 100	Неорганизованный источник	9988	2				42.8	85679	103547	5	5	2023;				0123	Железо (II, III) оксиды	0.00993		0.00417375	2024
																				0143	Марганец и его соединения	0.000215		0.00012915	2024
																				0301	Азота диоксид	0.00366825		0.001389	2024
																				0304	Азота оксид	0.00059635		0.00022555	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0056		0.002765	2024
																				0342	Фтористый водород	0.00006775		0.0000665	2024
																				0344	Фториды неорганические плохо растворимые	0.000298		0.000293	2024
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0001265		0.00012425	2024
977		Покрасочные работы	1	100	Неорганизованный источник	9989	2				42.8	85679	103547	5	5	2023;				0616	Ксилол	0.00625		0.00578125	2024
																				0621	Толуол	0.00036125		0.0004485	2024
																				1119	Этилцеллозольв	0.00213		0.002645	2024
																				1401	Ацетон	0.002505		0.00311	2024
																				2752	Уайт-спирит	0.003125		0.00095625	2024
977		Гидроизоляционные работы	1	50	Неорганизованный источник	9990	2				42.8	85679	103547	5	5	2023;				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.000375		0.0000675	2024
Оптимизация переработки газа и расширение закачки на платформе																									
978		Неплотности соединений	1	8760	Неорганизованный источник	9435	2				42.8	81630	106535	1	1					0333	Сероводород	0.00868		0.27568	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.00000711		0.000225388	2024
																				0402	Бутан	0.000979		0.0310895	2024
																				0403	Гексан	0.000058		0.00184123	2024
																				0405	Пентан	0.000498		0.0157965	2024
																				0410	Метан	0.0326		1.03432	2024
																				0412	Изобутан	0.000487		0.0154543	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.00885		0.280716	2024
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.000151		0.00478923	2024
																				0602	Бензол	0.000002735		0.000086836	2024
																				0621	Толуол	0.00000219		0.00006941	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0000093		0.000294798	2024
																				1716	Смесь природных меркаптанов	0.000000547		0.000017345	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.00000219		0.00006941	2024
Т-4662 подготовка площадки и завершение																									
985		Неплотности соединений	1	8760	Нерганизованный источник	9466					42.8	87041	104249	2	2					0333	Сероводород	0.04957734		1.563471002	2024
																				0370	Углерода сероокись	3.79612E-05		0.001197145	2024
																				0402	Бутан	0.012337393		0.389072034	2024
																				0403	Гексан	0.006946901		0.219077483	2024
																				0405	Пентан	0.008617195		0.271751851	2024
																				0410	Метан	0.18164439		5.728337478	2024
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.054815987		1.728676974	2024
																				0602	Бензол	0.000227767		0.007182868	2024
																				0621	Толуол	0.000721263		0.02274575	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м³/с	Температура смеси, °С	точ.ист, /1-го конца линейного источника/центра площадного источника X1	точ.ист, /1-го конца линейного источника/центра площадного источника Y1	2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника X2	2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				1078	Этиленгликоль	0.033216059		1.047501629	2024
																				1401	Ацетон	0.018145458		0.572235175	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.000113884		0.003591434	2024
Т-4662 Подготовка площадки и завершение.																									
986		Неплотности соединений	1	8760	Неорганизованный источник	9471	2.5				42.8	97200	119830	30	20					0333	Сероводород	0.064884078		2.046184289	2024
																				0370	Углерода сероокись	4.96815E-05		0.001566757	2024
																				0402	Бутан	0.016146497		0.509195937	2024
																				0403	Гексан	0.00909172		0.286716482	2024
																				0405	Пентан	0.011277707		0.355653778	2024
																				0410	Метан	0.237726121		7.496930953	2024
																				0602	Бензол	0.000298089		0.00940054	2024
																				0621	Толуол	0.000943949		0.029768378	2024
																				1078	Этиленгликоль	0.043471339		1.370912139	2024
																				1401	Ацетон	0.023747771		0.748909717	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.000149045		0.00470027	2024
																				8461	Не найдена в нормативной базе примесей	0.071740129		2.262396718	2024
Подготовка площадки для БУ. ПКС47-1 (Т-6549, Т 5949, Т-6345, Т-6347, Т-6351) / Обустройство ПКС 47-1. Т-6549, Т-5949, Т-6345, Т-6347, Т-6351 / ГЗУ14 расширение (корректировка)																									
987		Дизельный генератор	1	8760	Выхлопная труба	4275	2	0.05	319.1	0.6265584	450	86372	114763							0301	Азота диоксид	0.213333333	901.722	7.232	2024
																				0304	Азота оксид	0.034666667	146.53	1.1752	2024
																				0328	Сажа	0.013888889	58.706	0.452	2024
																				0330	Сера диоксид	0.033333333	140.894	1.13	2024
																				0337	Углерод оксид	0.172222222	727.953	5.876	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000000333	0.001	0.00001243	2024
																				1325	Формальдегид	0.003333333	14.089	0.113	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.080555556	340.494	2.712	2024
987		Дизельный генератор	1	8760	Выхлопная труба	4276	2	0.05	319.1	0.6265584	450	86372	114763							0301	Азота диоксид	0.213333333	901.722	7.232	2024
																				0304	Азота оксид	0.034666667	146.53	1.1752	2024
																				0328	Сажа	0.013888889	58.706	0.452	2024
																				0330	Сера диоксид	0.033333333	140.894	1.13	2024
																				0337	Углерод оксид	0.172222222	727.953	5.876	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000000333	0.001	0.00001243	2024
																				1325	Формальдегид	0.003333333	14.089	0.113	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.080555556	340.494	2.712	2024
987		Дизельный генератор	1	8760	Выхлопная труба	4277	2	0.05	319.1	0.6265584	450	86372	114763							0301	Азота диоксид	0.213333333	901.722	7.232	2024
																				0304	Азота оксид	0.034666667	146.53	1.1752	2024
																				0328	Сажа	0.013888889	58.706	0.452	2024
																				0330	Сера диоксид	0.033333333	140.894	1.13	2024
																				0337	Углерод оксид	0.172222222	727.953	5.876	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000000333	0.001	0.00001243	2024
																				1325	Формальдегид	0.003333333	14.089	0.113	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.080555556	340.494	2.712	2024
987		Снятие верхнего слоя грунта Хранение грунта Обратная засыпка грунта Уплотнение грунта Пересыпка щебня Хранение щебня Пересыпка песка Хранение песка Автотранспортные работы	1 1 1 1 1 1 1 1 1	360 500 1278 22 291 280 900 450 242	Неорганизованный источник	9713	2				42.8	86372	114763	2	3					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.29388		5.9928288	2024
987		Битумные работы	1	6.8	Неорганизованный источник	9714	2				42.8	86372	114763	5	1					2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0266		0.00065	2024
987		Сварочные работы	1	600	Неорганизованный источник	9715	2				42.8	86372	114763	2	3					0123	Железо (II, III) оксиды	0.001485		0.00247	2024
																				0143	Марганец и его соединения	0.0001278		0.0002125	2024
																				0301	Азота диоксид	0.0002083		0.0003465	2024
																				0337	Углерод оксид	0.001847		0.00307	2024
																				0342	Фтористый водород	0.0001042		0.0001733	2024
																				0344	Фториды неорганические плохо растворимые	0.000458		0.000762	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м³/с	Температура смеси, °С	точ.ист, /1-го конца линейного источника/центра площадного источника X1	точ.ист, /1-го конца линейного источника/центра площадного источника Y1	2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника X2	2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0001944		0.0003234	2024
987		Покрасочные работы	1	160	Неорганизованный источник	9716	2				42.8	86372	114763	4	5					0616	Ксилол	0.0125		0.171	2024
																				0621	Толуол	0.03444		0.0508	2024
																				1210	Бутилацетат	0.00667		0.00984	2024
																				1401	Ацетон	0.01444		0.0213	2024
																				2752	Уайт-спирит	0.0125		0.171	2024
Подготовка площадки для БУ. ПКС47-1 (Т-6549, Т 5949, Т-6345, Т-6347, Т-6351) / Обустройство ПКС 47-1. Т-6549, Т-5949, Т-6345, Т-6347, Т-6351 / ГЗУ14 расширение (корректировка																									
988		Дизельный генератор	1	8784	Выхлопная труба	4270	2	0.2x0.2	11.12	0.041892	450	86372	114763							0301	Азота диоксид	0.034333333	2170.504	0.17544	2024
																				0304	Азота оксид	0.005579167	352.707	0.028509	2024
																				0328	Сажа	0.002916667	184.387	0.0153	2024
																				0330	Сера диоксид	0.004583333	289.752	0.02295	2024
																				0337	Углерод оксид	0.03	1896.557	0.153	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	5.40E-08	0.003	2.805E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.000625	39.512	0.00306	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.015	948.278	0.0765	2024
988		Дизельный генератор	1	8784	Выхлопная труба	4271	2	0.05	319.1	0.6265529	450	86372	114763							0301	Азота диоксид	0.213333333	901.73	2.45888	2024
																				0304	Азота оксид	0.034666667	146.531	0.399568	2024
																				0328	Сажа	0.013888889	58.706	0.15368	2024
																				0330	Сера диоксид	0.033333333	140.895	0.3842	2024
																				0337	Углерод оксид	0.172222222	727.959	1.99784	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000000333	0.001	4.2262E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.003333333	14.09	0.03842	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.080555556	340.497	0.92208	2024
988		Дизельный генератор	1	8784	Выхлопная труба	4272	2	0.05	319.1	0.6265529	450	86372	114763							0301	Азота диоксид	0.213333333	901.73	2.45888	2024
																				0304	Азота оксид	0.034666667	146.531	0.399568	2024
																				0328	Сажа	0.013888889	58.706	0.15368	2024
																				0330	Сера диоксид	0.033333333	140.895	0.3842	2024
																				0337	Углерод оксид	0.172222222	727.959	1.99784	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000000333	0.001	4.2262E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.003333333	14.09	0.03842	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.080555556	340.497	0.92208	2024
988		Дизельный генератор	1	8784	Выхлопная труба	4273	2	0.05	319.1	0.6265529	450	86372	114763							0301	Азота диоксид	0.213333333	901.73	2.45888	2024
																				0304	Азота оксид	0.034666667	146.531	0.399568	2024
																				0328	Сажа	0.013888889	58.706	0.15368	2024
																				0330	Сера диоксид	0.033333333	140.895	0.3842	2024
																				0337	Углерод оксид	0.172222222	727.959	1.99784	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000000333	0.001	4.2262E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.003333333	14.09	0.03842	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.080555556	340.497	0.92208	2024
988		Снятие верхнего слоя грунта Хранение грунта Обратная засыпка грунта Пересыпка щебня Хранение щебня Пересыпка песка Хранение песка Автотранспортные работы	1 1 1 1 1 1 1 1	6718 600 7652 5174 800 7760 2880 660	Неорганизованный источник	9685	2				42.8	86372	114763	3	6					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.472637		7.27069362	2024
988		Битумные работы	1	17	Неорганизованный источник	9686	1.8				42.8	86372	114763	3	5					2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0265		0.0005508	2024
988		Сварочные работы	1	1440	Неорганизованный источник	9687	2				42.8	86372	114763	8	3					0101	Алюминий оксид	0.002744		0.0062084	2024
																				0123	Железо (II, III) оксиды	0.000325		0.0007344	2024
																				0143	Марганец и его соединения	0.0000361		0.0000816	2024
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0000361		0.0000816	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м³/с	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
988		Полиэтиленовая сварка	1	10	Неорганизованный источник	9688	2				42.8	86372	114763	6	4					0337	Углерод оксид	0.0000034		4.08E-08	2024
																				1555	Уксусная кислота	0.0000017		2.04E-08	2024
																				2921	Пыль поливинилхлорида	0.0000017		2.04E-08	2024
988		Покрасочные работы	1	150	Неорганизованный источник	9689	2				42.8	86372	114763	3	3					0616	Ксилол	0.025		0.142086	2024
																				2752	Уайт-спирит	0.0125		0.069802	2024
988		Снятие верхнего слоя грунта Хранение грунта Обратная засыпка грунта Уплотнение грунта Пересыпка щебня Хранение щебня Пересыпка песка Хранение песка Автотранспортные работы	1 1 1 1 1 1 1 1 1	866 500 1278 22 402 300 600 450 242	Неорганизованный источник	9690	2				42.8	86372	114763	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.30454		1.990148792	2024
988		Битумные работы	1	6.8	Неорганизованный источник	9691	2				42.8	86372	114763	5	1					2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0266		0.000221	2024
988		Сварочные работы	1	600	Неорганизованный источник	9692	2				42.8	86372	114763	2	3					0123	Железо (II, III) оксиды	0.001485		0.0008398	2024
																				0143	Марганец и его соединения	0.0001278		0.00007225	2024
																				0301	Азота диоксид	0.0002083		0.00011781	2024
																				0337	Углерод оксид	0.001847		0.0010438	2024
																				0342	Фтористый водород	0.0001042		0.000058922	2024
																				0344	Фториды неорганические плохо растворимые	0.000458		0.00025908	2024
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0001944		0.000109956	2024
988		Покрасочные работы	1	160	Неорганизованный источник	9693	2				42.8	86372	114763	4	5					0616	Ксилол	0.0125		0.05814	2024
																				0621	Толуол	0.03444		0.017272	2024
																				1210	Бутилацетат	0.00667		0.0033456	2024
																				1401	Ацетон	0.01444		0.007242	2024
																				2752	Уайт-спирит	0.0125		0.05814	2024
Площадка системы щелочной воды																									
989		Дизельный генератор 250кВт	1	1040	Выхлопная труба	4952	0.5	0.06	328.3	0.9282571	227	87780	114870							0301	Азота диоксид	0.213333333	420.918	0.708608	2024
																				0304	Азота оксид	0.034666667	68.399	0.1151488	2024
																				0328	Сажа	0.009920833	19.574	0.031634365	2024
																				0330	Сера диоксид	0.083333333	164.421	0.2768	2024
																				0337	Углерод оксид	0.215277778	424.755	0.71968	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000000238	0.0005	0.000001107	2024
																				1325	Формальдегид	0.00238125	4.698	0.00790873	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.057539583	113.529	0.189805635	2024
989		Дизельный генератор 250кВт	1	1040	Выхлопная труба	4953	0.5	0.06	328.3	0.9282571	227	87780	114870							0301	Азота диоксид	0.213333333	420.918	0.708608	2024
																				0304	Азота оксид	0.034666667	68.399	0.1151488	2024
																				0328	Сажа	0.009920833	19.574	0.031634365	2024
																				0330	Сера диоксид	0.083333333	164.421	0.2768	2024
																				0337	Углерод оксид	0.215277778	424.755	0.71968	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000000238	0.0005	0.000001107	2024
																				1325	Формальдегид	0.00238125	4.698	0.00790873	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.057539583	113.529	0.189805635	2024
989		Земляные работы. Отсыпка дорог грунтом	1	10	Неорганизованный источник	9478	2				42.8	87780	114870	46	92					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0847		0.002153	2024
989		Земляные работы. Устройство основания дорог гравием	1	15	Неорганизованный источник	9479	2				42.8	87780	114870	115	83					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.001003		0.00003825	2024

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения НДВ
												точ.ист, /1-го конца линейного источника/центра площадного источника		2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м³/с	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм³	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
989		Земляные работы. Уплотнение грунта катками	1	120	Неорганизованный источник	9480	2				42.8	87780	114870	92	69					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.00354		0.00153	2024
989		Пыление при передвижении автосамосвалов	1	208	Неорганизованный источник	9487	2				42.8	87780	114870	240	40					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.00317		0.002374	2024
989		Гидроизоляционные работы (битумная покраска)	1	320	Неорганизованный источник	9488	2				42.8	87780	114870	103	103					2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.002344		0.0027	2024
989		Пост элпектросварки	1	100	Неорганизованный источник	9489	2				42.8	87780	114870	69	92					0123	Железо (II, III) оксиды	0.00615		0.002216	2024
																				0143	Марганец и его соединения	0.001465		0.000528	2024
989		Пост полиэтиленовой сварки	1	18	Неорганизованный источник	9490	2				42.8	87780	114870	83	76					0337	Углерод оксид	0.00000972		0.00000063	2024
																				0827	Винилхлорид	0.00000421		0.000000273	2024
989		Пост покраски	1	80	Неорганизованный источник	9491	2				42.8	87780	114870	97	65					0616	Ксилол	0.0938		0.027	2024
																				2752	Уайт-спирит	0.0938		0.027	2024
989		Резервуар для сбора извлеченной нефти Т-027 (эксплуатация)	1	4320	Неорганизованный источник	9492	2				42.8	87780	114870	116	232					0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.100175		0.0808	2024
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.0165772		0.134307	2024
																				1706	Диметилдисульфид	0.00076952		0.000617	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.00012231		0.000098372	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.00000634		0.00000502	2024