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

Таблица П3.1-1 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, $м^3/с$*	Температура смеси, град 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
М-е Тенгиз. ГЗУ БССН																									
001		Факельная установка ГЗУ-15	1	8784	Факел	0001	37.3	0.39	753.98	90.07	1634	86282	110021							0301	Азота диоксид	17.8985	1388.112	1.4210557	2024
																				0304	Азота оксид	2.9086	225.575	0.2309216	2024
																				0328	Сажа	14.9155	1156.766	1.1842131	2024
																				0330	Сера диоксид	424.0603	32887.851	38.4794898	2024
																				0333	Сероводород	0.35934203	27.869	0.0326155	2024
																				0337	Углерод оксид	149.1548	11567.649	11.8421312	2024
																				0410	Метан	3.7288	289.186	0.2960533	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00005001	0.004	0.0000043	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0014003	0.109	0.0001167	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.00018002	0.014	0.0000161	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000410051	0.032	0.0000371	2024
001		Факельная установка ГЗУ-17	1	8784	Факел	0002	37.3	0.39	753.98	90.07	1634	81311	107776							0301	Азота диоксид	17.8985	1388.112	0.9923662	2024
																				0304	Азота оксид	2.9086	225.575	0.1612595	2024
																				0328	Сажа	14.9155	1156.766	0.8269719	2024
																				0330	Сера диоксид	424.0603	32887.851	34.9947846	2024
																				0333	Сероводород	0.35934203	27.869	0.0296746	2024
																				0337	Углерод оксид	149.1548	11567.649	8.2697187	2024
																				0410	Метан	3.7288	289.186	0.206743	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00005001	0.004	0.0000039	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0014003	0.109	0.0000945	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.00018002	0.014	0.0000146	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000410051	0.032	0.0000329	2024
001		Факельная установка ГЗУ-8	1	8784	Факел	0003	37.3	0.39	753.98	90.07	1634	80631	105052							0301	Азота диоксид	17.8985	1388.112	0.9920679	2024
																				0304	Азота оксид	2.9086	225.575	0.161211	2024
																				0328	Сажа	14.9155	1156.766	0.8267233	2024
																				0330	Сера диоксид	424.0603	32887.851	42.4584986	2024
																				0333	Сероводород	0.35934203	27.869	0.0360127	2024
																				0337	Углерод оксид	149.1548	11567.649	8.2672328	2024
																				0410	Метан	3.7288	289.186	0.2066808	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00005001	0.004	0.0000047	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0014003	0.109	0.0001064	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.00018002	0.014	0.0000177	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000410051	0.032	0.0000394	2024
001		Факельная установка ГЗУ-12	1	8784	Факел	0004	37.3	0.39	753.98	90.07	1634	83282	105487							0301	Азота диоксид	17.8985	1388.112	0.6264771	2024
																				0304	Азота оксид	2.9086	225.575	0.1018025	2024
																				0328	Сажа	14.9155	1156.766	0.5220643	2024
																				0330	Сера диоксид	424.0603	32887.851	32.2202827	2024
																				0333	Сероводород	0.35934203	27.869	0.0273342	2024
																				0337	Углерод оксид	149.1548	11567.649	5.2206427	2024
																				0410	Метан	3.7288	289.186	0.1305161	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00005001	0.004	0.0000036	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0014003	0.109	0.0000759	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.00018002	0.014	0.0000135	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000410051	0.032	0.0000295	2024
001		Факельная установка ГЗУ-5	1	8784	Факел	0005	37.3	0.39	753.98	90.07	1634	84513	104185							0301	Азота диоксид	17.8985	1388.112	0.4294478	2024
																				0304	Азота оксид	2.9086	225.575	0.0697853	2024
																				0328	Сажа	14.9155	1156.766	0.3578732	2024
																				0330	Сера диоксид	424.0603	32887.851	23.8812033	2024
																				0333	Сероводород	0.35934203	27.869	0.0202612	2024
																				0337	Углерод оксид	149.1548	11567.649	3.5787318	2024
																				0410	Метан	3.7288	289.186	0.0894683	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00005001	0.004	0.0000027	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0014003	0.109	0.0000549	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.00018002	0.014	0.00001	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000410051	0.032	0.0000218	2024
001		Факельная установка ГЗУ-20	1	8784	Факел	0006	37.3	0.39	753.98	90.07	1634	84363	102181							0301	Азота диоксид	17.8985	1388.112	1.0561188	2024
																				0304	Азота оксид	2.9086	225.575	0.1716193	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, град 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	14.9155	1156.766	0.880099	2024
																				0330	Сера диоксид	424.0603	32887.851	46.5616592	2024
																				0333	Сероводород	0.35934203	27.869	0.0394943	2024
																				0337	Углерод оксид	149.1548	11567.649	8.8009896	2024
																				0410	Метан	3.7288	289.186	0.2200247	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00005001	0.004	0.0000052	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0014003	0.109	0.0001155	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.00018002	0.014	0.0000195	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000410051	0.032	0.0000431	2024
001		Факельная установка ГЗУ-19	1	8784	Факел	0007	37.3	0.39	753.98	90.07	1634	86636	103396							0301	Азота диоксид	17.8985	1388.112	0.9578277	2024
																				0304	Азота оксид	2.9086	225.575	0.155647	2024
																				0328	Сажа	14.9155	1156.766	0.7981897	2024
																				0330	Сера диоксид	424.0603	32887.851	42.9831783	2024
																				0333	Сероводород	0.35934203	27.869	0.0364597	2024
																				0337	Углерод оксид	149.1548	11567.649	7.9818974	2024
																				0410	Метан	3.7288	289.186	0.1995474	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00005001	0.004	0.0000048	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0014003	0.109	0.000106	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.00018002	0.014	0.000018	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000410051	0.032	0.0000397	2024
001		Факельная установка ГЗУ-14	1	8784	Факел	0008	37.3	0.39	753.98	90.07	1634	88459	103612							0301	Азота диоксид	17.8985	1388.112	1.1170258	2024
																				0304	Азота оксид	2.9086	225.575	0.1815167	2024
																				0328	Сажа	14.9155	1156.766	0.9308548	2024
																				0330	Сера диоксид	424.0603	32887.851	42.2108509	2024
																				0333	Сероводород	0.35934203	27.869	0.0357971	2024
																				0337	Углерод оксид	149.1548	11567.649	9.3085483	2024
																				0410	Метан	3.7288	289.186	0.2327137	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00005001	0.004	0.0000047	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0014003	0.109	0.0001109	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.00018002	0.014	0.0000176	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000410051	0.032	0.0000395	2024
001		Факельная установка ГЗУ-9	1	8784	Факел	0009	37.3	0.39	753.98	90.07	1634	86859	106456							0301	Азота диоксид	17.8985	1388.112	1.1950299	2024
																				0304	Азота оксид	2.9086	225.575	0.1941924	2024
																				0328	Сажа	14.9155	1156.766	0.9958583	2024
																				0330	Сера диоксид	424.0603	32887.851	38.0927518	2024
																				0333	Сероводород	0.35934203	27.869	0.0322967	2024
																				0337	Углерод оксид	149.1548	11567.649	9.9585826	2024
																				0410	Метан	3.7288	289.186	0.2489646	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00005001	0.004	0.0000042	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0014003	0.109	0.0001073	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.00018002	0.014	0.0000159	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000410051	0.032	0.0000362	2024
002		Факел на буровой	1	100	Факел	0011	23.3	1.32	1.39	1.9	1634	88593	105761							0301	Азота диоксид	0.0601	220.958	0.0216	2024
																				0304	Азота оксид	0.0098	36.03	0.0035	2024
																				0328	Сажа	0.05	183.825	0.018	2024
																				0330	Сера диоксид	8.9298	32830.4	3.2147	2024
																				0333	Сероводород	0.0076	27.941	0.0027	2024
																				0337	Углерод оксид	0.5005	1840.088	0.1802	2024
																				0410	Метан	0.0125	45.956	0.0045	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.000001	0.004	0.0000004	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.00002	0.074	0.000006	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.000004	0.015	0.0000013	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.00001	0.037	0.0000028	2024
001		Продувочная труба	1	0.33	Труба	1124	15	0.05	0.1	0.0002	36.8	80636	105119							0333	Сероводород	0.000011154	64.448	1.30E-08	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	84.59	488760733.5	0.1015083	2024
																				1716	Смесь природных меркаптанов	0.00002145	123.938	2.60E-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
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, град 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		Труба сброса топливного газа ГЗУ-8	8	5.3	Труба	1212	3	0.2	1.59	0.05	36.8	80642	105159							0333	Сероводород	0.00026	5.907	0.000002	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0009	20.446	0.0000074	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	41.9526	953081.375	0.3633	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0015	34.077	0.0000129	2024
																				1716	Смесь природных меркаптанов	0.0013	29.533	0.0000111	2024
001		Труба сброса топливного газа ГЗУ-15	9	6	Труба	1213	3	0.2	3.18	0.1	36.8	86293	110130							0333	Сероводород	0.0005	5.674	0.0000038	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0017	19.292	0.0000128	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	85.2966	967944.567	0.6257	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0031	35.179	0.0000223	2024
																				1716	Смесь природных меркаптанов	0.0026	29.505	0.0000192	2024
001		Труба сброса топливного газа ГЗУ-12	7	4.7	Труба	1214	3	0.2	1.59	0.05	36.8	83289	105597							0333	Сероводород	0.0003	6.809	0.0000018	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0009	20.426	0.0000069	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	41.9526	952154.98	0.3389	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0015	34.044	0.000012	2024
																				1716	Смесь природных меркаптанов	0.0013	29.505	0.0000103	2024
001		Труба сброса топливного газа ГЗУ-17	3	2	Труба	1215	4	0.1	6.37	0.05	36.8	81322	107887							0333	Сероводород	0.0002	4.539	0.0000011	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0008	18.157	0.0000035	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	38.1419	865667.445	0.172	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0014	31.774	0.0000062	2024
																				1716	Смесь природных меркаптанов	0.0012	27.235	0.0000053	2024
001		Труба сброса топливного газа ГЗУ-19	3	2	Труба	1216	3	0.2	0.64	0.02	36.8	86646	103507							0333	Сероводород	0.0001	5.674	0.0000005	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0003	17.022	0.000002	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	16.5503	939062.81	0.0978	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0006	34.044	0.0000035	2024
																				1716	Смесь природных меркаптанов	0.0005	28.37	0.000003	2024
001		Труба сброса топливного газа ГЗУ-5	5	3.3	Труба	1217	3	0.2	1.59	0.05	36.8	84522	104294							0333	Сероводород	0.0003	6.809	0.0000017	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0009	20.426	0.0000061	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	41.9526	952154.98	0.2992	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0015	34.044	0.0000107	2024
																				1716	Смесь природных меркаптанов	0.0013	29.505	0.0000092	2024
001		Труба сброса топливного газа ГЗУ-20	3	2	Труба	1218	3	0.2	0.64	0.02	36.8	84372	102290							0333	Сероводород	0.0001	5.674	0.0000006	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0003	17.022	0.0000024	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	16.5503	939062.81	0.1191	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0006	34.044	0.0000042	2024
																				1716	Смесь природных меркаптанов	0.0005	28.37	0.0000036	2024
001		Труба сброса топливного газа ГЗУ-14	6	4	Труба	1219	3	0.2	0.64	0.02	36.8	88469	103722							0333	Сероводород	0.0001	5.674	0.0000012	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0003	17.022	0.0000048	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	16.5503	939062.81	0.2382	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, град 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	0.0006	34.044	0.0000084	2024
																				1716	Смесь природных меркаптанов	0.0005	28.37	0.0000072	2024
001		Труба сброса топливного газа ГЗУ-9	10	6.7	Труба	1220	3	0.2	3.18	0.1	36.8	86869	106566							0333	Сероводород	0.0005	5.674	0.0000056	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0018	20.426	0.0000192	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	86.4013	980480.686	0.9407	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0031	35.179	0.0000337	2024
																				1716	Смесь природных меркаптанов	0.0027	30.64	0.0000289	2024
001		Неплотности оборудования ГЗУ-15	1	8784	Неорганизованный источник	6001	2				36.8	86293	110130	5	5					0333	Сероводород	0.0427		0.21106	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0001		0.00033	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.1807		1.34999	2024
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.0902		0.44778	2024
																				0602	Бензол	0.0000035		0.00011	2024
																				0621	Толуол	0.0000142		0.00045	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00001		0.00013	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.00016		0.00065	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.00003		0.00021	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.00005		0.00021	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0177		0.54748	2024
001		Неплотности оборудования ГЗУ-17	1	8784	Неорганизованный источник	6002	2				36.8	81322	107887	5	5					0333	Сероводород	0.048		0.19808	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0001		0.00034	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.2153		1.77324	2024
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.1014		0.41989	2024
																				0602	Бензол	0.000004		0.00011	2024
																				0621	Толуол	0.000014		0.00045	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		0.47358	2024
001		Неплотности обрудования ГЗУ-8	1	8784	Неорганизованный источник	6003	2				36.8	80642	105159	5	5					0333	Сероводород	0.0313		0.1515	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.00005		0.0003	2024
																				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			1	8784		6004	2				36.8	83289	105597	5	5					0333	Сероводород	0.0355		0.2784	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, град 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
		Неплотности оборудования ГЗУ-12			Неорганизованный источник															0370	Углерода сероокись	0.00005		0.00035	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.14935		1.61359	2024
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.06508		0.28013	2024
																				0602	Бензол	0.00003		0.00098	2024
																				0621	Толуол	0.0001		0.0032	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.000008		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 обрудования ГЗУ 5	1	8784	Неорганизованный источник	6005	2				36.8	84522	104294	5	5					0333	Сероводород	0.0274		0.3255	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.00004		0.0004	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.12		1.7998	2024
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.0476		0.365	2024
																				0602	Бензол	0.00003		0.00102	2024
																				0621	Толуол	0.00011		0.00336	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.000006		0.00004	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.00009		0.00081	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.000015		0.0001	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.00003		0.00035	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0004		0.0008	2024
001		Неплотности оборудования ГЗУ-20	1	8784	Неорганизованный источник	6006	2				36.8	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
																				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				36.8	86646	103507	5	5					0333	Сероводород	0.0349		0.2679	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.00006		0.0004	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.1446		1.4845	2024
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.0739		0.5702	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00001		0.00013	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0001		0.0008	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.00003		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, град 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	0.00005		0.0003	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0274		0.8561	2024
001		Неплотности оборудования ГЗУ-14	1	8784	Неорганизованный источник	6008	2				36.8	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				36.8	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	Неорганизованный источник	6013	2				36.8	81919	106188	5	5					0333	Сероводород	0.004		0.0007	2024
																				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	14	8784	Неорганизованный источник	6015	2				36.8	86619	110233	5	5					0333	Сероводород	0.0818		1.0895	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0001		0.0015	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.4366		8.114	2024
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.1658		2.0852	2024
																				0602	Бензол	0.00007		0.00215	2024
																				0621	Толуол	0.0003		0.008	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00004		0.00078	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0003		0.0026	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.00006		0.00097	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.0001		0.0014	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, град 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	0.1592		4.9957	2024
001		Скважины, подключенные ГЗУ-17	20	8784	Неорганизованный источник	6016	2				36.8	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	11	8784	Неорганизованный источник	6017	2				36.8	80616	106370	5	5					0333	Сероводород	0.0559		0.8041	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0001		0.0013	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.3055		6.105	2024
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.1187		1.7213	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.0000317		0.0006	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0002		0.0021	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.0000446		0.0008	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.0001		0.0011	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1327		4.1974	2024
001		Скважины, подключенные ГЗУ-12	13	8784	Неорганизованный источник	6018	2				36.8	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	8	8784	Неорганизованный источник	6019	2				36.8	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

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	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, град 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	0.1066		3.3716	2024
001		Скважины, подключенные ГЗУ-20	10	8784	Неорганизованный источник	6020	2				36.8	82229	102693	5	5					0333	Сероводород	0.04647		0.59342	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.00007		0.00091	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.23146		4.09009	2024
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.09736		1.23085	2024
																				0602	Бензол	0.00001		0.00048	2024
																				0621	Толуол	0.00006		0.00181	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00002		0.00043	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.00016		0.00152	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.00004		0.00053	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.00006		0.00077	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.09424		2.98014	2024
001		Скважины, подключенные ГЗУ-19	12	8784	Неорганизованный источник	6021	2				36.8	87041	104249	5	5					0333	Сероводород	0.0525		0.6095	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0001		0.001	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.2602		4.3493	2024
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.1111		1.297	2024
																				0602	Бензол	0.00004		0.00139	2024
																				0621	Толуол	0.00018		0.0056	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00002		0.0005	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.00018		0.00159	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.00004		0.00062	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.00007		0.00087	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1005		3.1792	2024
001		Скважины, подключенные ГЗУ-14	12	8784	Неорганизованный источник	6022	2				36.8	88588	103395	5	5					0333	Сероводород	0.05252		0.6091	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.00008		0.001	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.29709		5.5171	2024
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.1111		1.2956	2024
																				0602	Бензол	0.00005		0.00143	2024
																				0621	Толуол	0.00018		0.00576	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00002		0.0005	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.00018		0.00159	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.00004		0.00063	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.00007		0.00079	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.099		3.1302	2024
001		Скважины, подключенные ГЗУ-9	13	8784	Неорганизованный источник	6023	2				36.8	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

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	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, град 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	0.1288		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				36.8	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				36.8	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				36.8	80629	105157	1	1					2790	Ингибитор коррозии "Нефтехим-1"	0.0237		0.7494	2024
001		ГЗУ-12. Установка нагнетания ингибитора коррозии	1	8784	Неорганизованный источник	6028	2				36.8	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				36.8	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				36.8	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				36.8	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				36.8	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				36.8	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	8784	Факел	0323	16.5	0.78	188.5	90.07	1634	88181	110126							0301	Азота диоксид	17.9054	1388.647	2.3522815	2024
																				0304	Азота оксид	2.9097	225.661	0.3822457	2024
																				0328	Сажа	14.9213	1157.216	1.9602346	2024
																				0330	Сера диоксид	424.0607	32887.882	39.36831	2024
																				0333	Сероводород	0.35934208	27.869	0.0333304	2024
																				0337	Углерод оксид	149.2125	11572.124	19.6023459	2024
																				0410	Метан	3.7303	289.302	0.4900586	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00005001	0.004	0.0000044	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0014006	0.109	0.0001542	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.00018002	0.014	0.0000164	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000410071	0.032	0.0000405	2024
002		Факельная установка ГЗУ-24	1	8784	Факел	0324	16.5	0.78	188.5	90.07	1634	91148	104185							0301	Азота диоксид	17.9054	1388.647	1.8968566	2024
																				0304	Азота оксид	2.9097	225.661	0.3082392	2024
																				0328	Сажа	14.9213	1157.216	1.5807138	2024
																				0330	Сера диоксид	424.0607	32887.882	38.1065187	2024
																				0333	Сероводород	0.35934208	27.869	0.0322784	2024
																				0337	Углерод оксид	149.2125	11572.124	15.807138	2024
																				0410	Метан	3.7303	289.302	0.3951785	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00005001	0.004	0.0000042	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0014006	0.109	0.0001345	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.00018002	0.014	0.0000159	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000410071	0.032	0.0000381	2024
002			1	8784	Факел	0325	16.5	0.78	188.5	90.07	1634	91225	99454							0301	Азота диоксид	17.9054	1388.647	2.592272	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, град 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
		Факельная установка ГЗУ-26																		0304	Азота оксид	2.9097	225.661	0.4212442	2024
																				0328	Сажа	14.9213	1157.216	2.1602267	2024
																				0330	Сера диоксид	424.0607	32887.882	56.4211534	2024
																				0333	Сероводород	0.35934208	27.869	0.0478012	2024
																				0337	Углерод оксид	149.2125	11572.124	21.602267	2024
																				0410	Метан	3.7303	289.302	0.5400567	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00005001	0.004	0.0000063	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0014006	0.109	0.0001908	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.00018002	0.014	0.0000235	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000410071	0.032	0.0000558	2024
002		Факельная установка ГЗУ-31	1	8784	Факел	0326	16.5	0.78	188.5	90.07	1634	81000	108435							0301	Азота диоксид	17.9054	1388.647	1.3306472	2024
																				0304	Азота оксид	2.9097	225.661	0.2162302	2024
																				0328	Сажа	14.9213	1157.216	1.1088727	2024
																				0330	Сера диоксид	424.0607	32887.882	36.5707156	2024
																				0333	Сероводород	0.35934208	27.869	0.0309984	2024
																				0337	Углерод оксид	149.2125	11572.124	11.0887266	2024
																				0410	Метан	3.7303	289.302	0.2772182	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00005001	0.004	0.0000041	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0014006	0.109	0.0001101	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.00018002	0.014	0.0000153	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000410071	0.032	0.0000352	2024
002		Факельная установка ГЗУ-33	1	8784	Факел	0327	16.5	0.78	188.5	90.07	1634	78918	103323							0301	Азота диоксид	17.9054	1388.647	1.5791691	2024
																				0304	Азота оксид	2.9097	225.661	0.256615	2024
																				0328	Сажа	14.9213	1157.216	1.3159743	2024
																				0330	Сера диоксид	424.0607	32887.882	36.5948165	2024
																				0333	Сероводород	0.35934208	27.869	0.0310083	2024
																				0337	Углерод оксид	149.2125	11572.124	13.1597427	2024
																				0410	Метан	3.7303	289.302	0.3289936	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00005001	0.004	0.0000041	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0014006	0.109	0.0001198	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.00018002	0.014	0.0000153	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000410071	0.032	0.0000359	2024
002		Факельная установка ГЗУ-35	1	8784	Факел	0328	16.5	0.78	188.5	90.07	1634	85154	98822							0301	Азота диоксид	17.9054	1388.647	2.2054273	2024
																				0304	Азота оксид	2.9097	225.661	0.3583819	2024
																				0328	Сажа	14.9213	1157.216	1.837856	2024
																				0330	Сера диоксид	424.0607	32887.882	34.1031104	2024
																				0333	Сероводород	0.35934208	27.869	0.0288656	2024
																				0337	Углерод оксид	149.2125	11572.124	18.3785604	2024
																				0410	Метан	3.7303	289.302	0.459464	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00005001	0.004	0.0000038	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0014006	0.109	0.00014	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.00018002	0.014	0.0000142	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000410071	0.032	0.0000355	2024
002		Труба сброса топливного газа ГЗУ-21	18	12	Труба	1221	3	0.2	4.46	0.14	36.8	88137	110217							0333	Сероводород	0.0007	5.674	0.0000107	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0024	19.454	0.000036	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	118.1454	957651.62	1.7345	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0042	34.044	0.0000619	2024
																				1716	Смесь природных меркаптанов	0.0036	29.181	0.0000533	2024
002		Труба сброса топливного газа ГЗУ-24	17	11.3	Труба	1222	3	0.2	4.46	0.14	36.8	91113	104273							0333	Сероводород	0.00072	5.836	0.0000055	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0024	19.454	0.0000191	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	118.1454	957651.62	0.9169	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0042	34.044	0.0000328	2024
																				1716	Смесь природных меркаптанов	0.0036	29.181	0.0000283	2024
002			13	8.7	Труба	1223	3	0.2	2.86	0.09	36.8	91271	99487							0333	Сероводород	0.00049	6.178	0.000003	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, град 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-26																		0370	Углерода сероокись	0.0016	20.174	0.0000107	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	79.2064	998703.407	0.5083	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0028	35.305	0.0000182	2024
																				1716	Смесь природных меркаптанов	0.0024	30.261	0.0000158	2024
002		Труба сброса топливного газа ГЗУ-31	19	12.7	Труба	1224	3	0.2	4.46	0.14	36.8	81028	108466							0333	Сероводород	0.00072	5.836	0.0000085	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0024	19.454	0.0000295	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	118.1454	957651.62	1.4126	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0042	34.044	0.0000505	2024
																				1716	Смесь природных меркаптанов	0.0036	29.181	0.0000435	2024
002		Труба сброса топливного газа ГЗУ-33	13	8.7	Труба	1225	3	0.2	1.59	0.05	36.8	78918	103409							0333	Сероводород	0.00023	5.22	0.0000025	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0008	18.157	0.0000089	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	38.1419	865667.445	0.4128	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0014	31.774	0.0000147	2024
																				1716	Смесь природных меркаптанов	0.0012	27.235	0.0000129	2024
002		Труба сброса топливного газа ГЗУ-35	16	10.7	Труба	1226	3	0.2	4.77	0.15	36.8	85127	85127							0333	Сероводород	0.00079	5.977	0.0000048	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0026	19.67	0.0000167	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	129.3048	978232.651	0.7947	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0046	34.8	0.0000285	2024
																				1716	Смесь природных меркаптанов	0.004	30.261	0.0000246	2024
002		Установка нагнетания ингибитора коррозии	1	8784	Неорганизованный источник	6034	2				36.8	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				36.8	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				36.8	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				36.8	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				36.8	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				36.8	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				36.8	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
																				1728	Этилмеркаптан	0.0001		0.001	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.119		3.7617	2024
002			14	8784		6267	2				36.8	91383	106907	5	5					0333	Сероводород	0.0654		0.8399	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, град 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
		Скважины, подключенные ГЗУ-24			Неорганизованный источник															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				36.8	90940	98977	5	5					0333	Сероводород	0.0732		0.8236	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0001		0.0013	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.3451		5.4175	2024
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.1534		1.7092	2024
																				0602	Бензол	0.0003		0.0099	2024
																				0621	Толуол	0.0013		0.04	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00003		0.0006	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0002		0.002	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.0001		0.0008	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.0001		0.0011	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1358		4.2948	2024
002		Скважины, подключенные ГЗУ-31	11	8784	Неорганизованный источник	6269	2				36.8	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
002		Скважины, подключенные ГЗУ-33	10	8784	Неорганизованный источник	6270	2				36.8	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

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	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, град 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	0.0002		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	15	8784	Неорганизованный источник	6271	2				36.8	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				36.8	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				36.8	91113	104273	5	5					0333	Сероводород	0.0339		0.1692	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0001		0.0003	2024
																				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	0.00001		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				36.8	91271	99487	5	5					0333	Сероводород	0.0402488		0.1875129	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0000647		0.0003108	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, град 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	0.17454		1.0973	2024
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.0847701		0.3926014	2024
																				0602	Бензол	0.000032		0.001	2024
																				0621	Толуол	0.000128		0.004	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.000012		0.000127	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0001472		0.0006187	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.000033		0.0002	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.0000541		0.0002014	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.01379		0.4248	2024
002		Неплотности оборудования ГЗУ-31	1	8784	Неорганизованный источник	6275	2				36.8	81028	108466	5	5					0333	Сероводород	0.0264		0.1679	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.00004		0.0003	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.1076		0.7787	2024
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.0556		0.3517	2024
																				0602	Бензол	0.00002		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				36.8	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
																				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	0.0000114		0.0001	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0001		0.0007	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.0000218		0.0002	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.0000356		0.0003	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0092		0.2796	2024
002		Неплотности оборудования ГЗУ-35	1	8784	Неорганизованный источник	6277	2				36.8	85127	98910	5	5					0333	Сероводород	0.0358		0.1695	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0001		0.0003	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.1635		1.0305	2024
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.0755		0.3551	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

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	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, град 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	0.00002		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	1441.3	Неорганизованный источник	6670	2				36.8	86263	110129	1	1					1052	Метанол	0.0334		0.1755	2024
М-е Королевское. КГЗУ																									
003		Факельная установка КГЗУ-1, 2	1	8784	Факел	0032	37.3	0.39	738.91	88.27	1627	95579	120974							0301	Азота диоксид	17.9297	1413.679	2.0065449	2024
																				0304	Азота оксид	2.9137	229.733	0.3260635	2024
																				0328	Сажа	14.9416	1178.08	1.6721207	2024
																				0330	Сера диоксид	520.6546	41051.359	61.8447258	2024
																				0333	Сероводород	0.44165108	34.822	0.0524662	2024
																				0337	Углерод оксид	149.4146	11780.694	16.7212072	2024
																				0410	Метан	3.7353	294.512	0.4180302	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00004001	0.003	0.0000052	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0014005	0.11	0.0001545	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.00017002	0.013	0.0000198	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000400069	0.032	0.000047	2024
003		Труба сброса топливного газа КГЗУ-1	4	2.7	Труба	1227	3	0.2	2.55	0.08	36.8	95580	121088							0333	Сероводород	0.0004	5.674	0.0000029	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0014	19.859	0.0000095	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	66.6137	944914.114	0.462	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0024	34.044	0.0000165	2024
																				1716	Смесь природных меркаптанов	0.002	28.37	0.0000142	2024
003		Труба сброса топливного газа КГЗУ-2	9	6	Труба	1228	3	0.2	0.32	0.01	36.8	95575	121085							0333	Сероводород	0.00005	5.674	0.0000009	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0002	22.696	0.0000036	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	7.6424	867258.432	0.1656	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0003	34.044	0.0000063	2024
																				1716	Смесь природных меркаптанов	0.0002	22.696	0.0000054	2024
003		КГЗУ-1. Установка нагнетания ингибитора коррозии	1	8784	Неорганизованный источник	6040	2				36.8	95579	121095	1	1					2790	Ингибитор коррозии "Нефтехим-1"	0.0152		0.482	2024
003		КГЗУ-2. Установки нагнетания ингибитора коррозии КГЗУ-2, на скв К-9, К-18, К-19 и К-3880	5	8784	Неорганизованный источник	6041	2				36.8	95567	121122	5	5					2790	Ингибитор коррозии "Нефтехим-1"	0.0987		3.1219	2024
003		Скважины, подключенные КГЗУ-1	6	8784	Неорганизованный источник	6055	2				36.8	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		0.0001	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0001		0.0007	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				36.8	95580	121088	5	5					0333	Сероводород	0.0415		0.2951	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0001		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
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, град 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	0.188		2.1876	2024
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.0837		0.5002	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	0.00003		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				36.8	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
																				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	8784	Факел	0010	43.2	0.55	379.11	90.07	1634	84977	108523							0301	Азота диоксид	17.9186	1389.671	6.0649561	2024
																				0304	Азота оксид	2.9118	225.824	0.9855554	2024
																				0328	Сажа	14.9323	1158.069	5.0541301	2024
																				0330	Сера диоксид	424.0615	32887.944	97.992587	2024
																				0333	Сероводород	0.35934218	27.869	0.0829546	2024
																				0337	Углерод оксид	149.3224	11580.648	50.5413006	2024
																				0410	Метан	3.733	289.512	1.2635325	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00005001	0.004	0.0000109	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.001401	0.109	0.0003919	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.00018002	0.014	0.0000408	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000410108	0.032	0.0001013	2024
004		Труба сброса топливного газа ЗМ 1	1	0.67	Труба	1229	3	0.2	1.59	0.05	36.8	86372	114763							0333	Сероводород	0.0003	6.809	0.0000006	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0009	20.426	0.0000021	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	41.9526	952154.98	0.1007	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0015	34.044	0.0000036	2024
																				1716	Смесь природных меркаптанов	0.0013	29.505	0.0000031	2024
004		Труба сброса топливного газа ЗМ 2	1	0.67	Труба	1230	3	0.2	3.82	0.12	36.8	86362	114700							0333	Сероводород	0.0006	5.674	0.0000015	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0021	19.859	0.0000051	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	103.3222	977082.343	0.248	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0037	34.99	0.0000089	2024
																				1716	Смесь природных меркаптанов	0.0032	30.261	0.0000076	2024
004			1	0.67	Труба	1231	3	0.2	1.59	0.05	36.8	86362	114687							0333	Сероводород	0.0003	6.809	0.0000006	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, град 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
		Труба сброса топливного газа ЗМ 3																		0370	Углерода сероокись	0.0009	20.426	0.0000021	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	41.9526	952154.98	0.1007	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0015	34.044	0.0000036	2024
																				1716	Смесь природных меркаптанов	0.0013	29.505	0.0000031	2024
004		Труба сброса топливного газа ЗМ 4	3	2	Труба	1232	3	0.2	10.19	0.32	36.8	86598	114687							0333	Сероводород	0.0017	6.029	0.0000065	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0055	19.504	0.0000216	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	271.3002	962097.092	1.0581	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0097	34.399	0.0000379	2024
																				1716	Смесь природных меркаптанов	0.0083	29.434	0.0000325	2024
004		Труба сброса топливного газа ЦПМ	4	2.7	Труба	1233	3	0.2	7.32	0.23	36.8	85118	108495							0333	Сероводород	0.0012	5.921	0.0000053	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0039	19.242	0.0000176	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	189.5976	935456.864	0.8583	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0068	33.551	0.0000307	2024
																				1716	Смесь природных меркаптанов	0.0058	28.617	0.0000263	2024
004		Труба сброса топливного газа ГМ	11	7.3	Труба	1234	3	0.2	7.64	0.24	36.8	85760	109444							0333	Сероводород	0.0012	5.674	0.000016	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0041	19.386	0.0000528	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	199.5614	943591.601	2.5728	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0071	33.571	0.0000921	2024
																				1716	Смесь природных меркаптанов	0.0061	28.843	0.000079	2024
004		Заводской манифольд 1	1	8784	Неорганизованный источник	6010	2				36.8	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				36.8	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

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	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, град 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
004		Заводской манифольд 3	1	8784	Неорганизованный источник	6012	2				36.8	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
																				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				36.8	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				36.8	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				36.8	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

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	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, град 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
																				0621	Толуол	0.0001		0.0029	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00001		0.0001	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0001		0.0006	2024
																				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	8640	Выхлопная труба	0192	25	3	47.55	336.11592	510	85292	104654							0301	Азота диоксид	9.6092	81.997	298.8853	2024
																				0304	Азота оксид	1.5615	13.325	48.5689	2024
																				0330	Сера диоксид	0.3807	3.249	11.842	2024
																				0337	Углерод оксид	7.295	62.249	226.9024	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.8427	7.191	26.2111	2024
005		Факельная установка ЗСГ	1	8664	Факел	0194	83.8	2.37	492.59	2173.05	1637	85326	104808							0301	Азота диоксид	140.07	450.968	14.94481	2024
																				0304	Азота оксид	22.7614	73.282	2.42853	2024
																				0328	Сажа	116.725	375.807	12.45401	2024
																				0330	Сера диоксид	15309.5156	49290.412	424.70161	2024
																				0333	Сероводород	13.0034	41.866	0.36008	2024
																				0337	Углерод оксид	1167.2504	3758.071	124.54012	2024
																				0410	Метан	29.1813	93.952	3.1135	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.0002886	0.0009	0.00001	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0251	0.081	0.00124	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.0017758	0.006	0.00005	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.006	0.019	0.00022	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	4.5661	2024
																				0304	Азота оксид	0.1314	154.625	0.742	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0256	30.125	0.0624	2024
																				0337	Углерод оксид	0.561	660.157	0.6687	2024
																				0410	Метан	0.258	303.602	0.6687	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, град 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	0.0013941	36.8	85674	105086							0333	Сероводород	0.000013	10.582	0.0000038	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0047	3825.804	0.0014	2024
005		Емкость дизтоплива для ДГ DEPG-10	1	8784	Дыхательная арматура	0338	12	0.05	1.43	0.0028	36.8	85684	105082							0333	Сероводород	0.000027	10.943	0.0000022	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0098	3971.795	0.00079	2024
005		Емкость дизтоплива для ДГ Olimpian (офис капрем. SGI)	1	8784	Дыхательная арматура	0339	2.5	0.05	1.43	0.0028	36.8	85186	104726							0333	Сероводород	0.000027	10.943	0.0000022	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0098	3971.795	0.00078	2024
005		Емкость дизтоплива для ДГ пож. насоса	1	8784	Дыхательная арматура	0340	6	0.05	1.43	0.0028078	36.8	85181	104596							0333	Сероводород	0.000027	10.912	0.0000022	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0098	3960.761	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	36.8	84221	105433							0333	Сероводород	0.0003	6.809	0.0000006	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0009	20.426	0.0000021	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	41.9526	952154.98	0.1007	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0015	34.044	0.0000036	2024
																				1716	Смесь природных меркаптанов	0.0013	29.505	0.0000031	2024
005		Труба сброса топливного газа скв. Т-220	1	0.67	Труба	1236	3	0.2	1.59	0.05	36.8	84994	103992							0333	Сероводород	0.0003	6.809	0.0000006	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0009	20.426	0.0000021	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	41.9526	952154.98	0.1007	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0015	34.044	0.0000036	2024
																				1716	Смесь природных меркаптанов	0.0013	29.505	0.0000031	2024
005		Труба сброса топливного газа скв. Т-5646	1	0.67	Труба	1237	3	0.2	1.59	0.05	36.8	85145	103991							0333	Сероводород	0.0003	6.809	0.0000006	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0009	20.426	0.0000021	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	41.9526	952154.98	0.1007	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0015	34.044	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, %	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, град 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
																				1716	Смесь природных меркаптанов	0.0013	29.505	0.0000031	2024
005		Труба сброса топливного газа скв. Т-5044	1	0.67	Труба	1238	3	0.2	1.59	0.05	36.8	82924	106300							0333	Сероводород	0.0003	6.809	0.0000006	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0009	20.426	0.0000021	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	41.9526	952154.98	0.1007	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0015	34.044	0.0000036	2024
																				1716	Смесь природных меркаптанов	0.0013	29.505	0.0000031	2024
005		Труба сброса топливного газа скв. Т-5242	1	0.67	Труба	1239	3	0.2	1.59	0.05	36.8	82748	104068							0333	Сероводород	0.0003	6.809	0.0000006	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0009	20.426	0.0000021	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	41.9526	952154.98	0.1007	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0015	34.044	0.0000036	2024
																				1716	Смесь природных меркаптанов	0.0013	29.505	0.0000031	2024
005		Труба сброса топливного газа скв. Т-5444	1	0.67	Труба	1240	3	0.2	1.59	0.05	36.8	83673	104481							0333	Сероводород	0.0003	6.809	0.0000006	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0009	20.426	0.0000021	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	41.9526	952154.98	0.1007	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0015	34.044	0.0000036	2024
																				1716	Смесь природных меркаптанов	0.0013	29.505	0.0000031	2024
005		Труба сброса топливного газа скв. Т-5447	1	0.67	Труба	1241	3	0.2	1.59	0.05	36.8	85530	105298							0333	Сероводород	0.0003	6.809	0.0000006	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0009	20.426	0.0000021	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	41.9526	952154.98	0.1007	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0015	34.044	0.0000036	2024
																				1716	Смесь природных меркаптанов	0.0013	29.505	0.0000031	2024
005		Труба сброса топливного газа скв. Т-5848	1	0.67	Труба	1242	3	0.2	1.59	0.05	36.8	86113	103140							0333	Сероводород	0.0003	6.809	0.0000006	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0009	20.426	0.0000021	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	41.9526	952154.98	0.1007	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0015	34.044	0.0000036	2024
																				1716	Смесь природных меркаптанов	0.0013	29.505	0.0000031	2024
005		Труба сброса топливного газа при скребковании линий сырого газа, ТГ и конденсата	6	8	Труба	1271	3	0.1	0.38	0.0029845	36.8	85320	104803							0333	Сероводород	0.0000136	5.171	0.0000002	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0000453	17.224	0.0000004	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	2.2165421	842797.362	0.0200473	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0000793	30.152	0.0000008	2024
																				1716	Смесь природных меркаптанов	0.000068	25.856	0.0000006	2024
005		Площадка компрессора ЗСГ	1	8784	Неорганизованный источник	6060	2				36.8	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
																				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

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	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, град 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
																				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				36.8	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				36.8	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				36.8	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
																				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				36.8	85145	103991	5	5					0333	Сероводород	0.0332		0.5564	2024
																				0370	Углерода сероокись	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

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	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, град 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		Площадка нагнетательной скважины Т-5044	1	8784	Неорганизованный источник	6187	2				36.8	82924	106300	5	5					1728	Этилмеркаптан	0.00001		0.0002	2024
																				0333	Сероводород	0.0332		0.5564	2024
																				0370	Углерода сероокись	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				36.8	82748	104068	5	5					0333	Сероводород	0.0325		0.6301	2024
																				0370	Углерода сероокись	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				36.8	83673	104481	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		Площадка нагнетательной скважины Т-5447	1	8784	Неорганизованный источник	6200	2				36.8	85530	105298	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		Площадка нагнетательной скважины Т-5848	1	8784	Неорганизованный источник	6201	2				36.8	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

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	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, град 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		Система подачи д/т и водного раствора этиленгликоля	1	8784	Неорганизованный источник	6666	2				36.8	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				36.8	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				36.8	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	36.8	81259	107849							0333	Сероводород	0.00003	3.404	0.0000001	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0001	11.348	0.0000002	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	4.9854	565742.462	0.0119	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0002	22.696	0.0000004	2024
																				1716	Смесь природных меркаптанов	0.0002	22.696	0.0000004	2024
006		Полигон закачки промстоков (Белый слон)	1	8784	Неорганизованный источник	6162	2				36.8	81259	107849	15	15					0303	Аммиак	0.00004		0.0116	2024
																				0333	Сероводород	0.00501		0.99453	2024
																				1052	Метанол	0.0096		4.9453	2024
																				1078	Этиленгликоль	0.00167		0.0501	2024
																				1880	Диэтаноламин	0.55731		6.4741	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0576		1.63102	2024
																				3401	Метилдиэтаноламин	0.5259		1.9437	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	3.00E-08	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	3.00E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.0028	23.765	0.0002	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0677	574.606	0.0055	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, град 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
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	7.00E-08	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	1	3888	Факел	1168	46	8.11	5.86	302.86	1070	79392	101062							0301	Азота диоксид	26.6793	433.357	162.7396	2024
																				0304	Азота оксид	4.3354	70.421	26.4453	2024
																				0328	Сажа	22.2327	361.13	135.6163	2024
																				0330	Сера диоксид	308.1798	5005.824	1876.4488	2024
																				0333	Сероводород	0.2568001	4.171	1.563301	2024
																				0337	Углерод оксид	222.3278	3611.314	1356.1633	2024
																				0410	Метан	5.5582	90.283	33.9041	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.0017503	0.028	0.0109312	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0031848	0.052	0.0190766	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.002091	0.034	0.0129242	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.00241173	0.039	0.0149205	2024
008		Факел (ФВД) УОМ	1	3888	Факел	1169	5.9	0.59	1468	401.35	1680	79487	100937							0301	Азота диоксид	12.3875	220.8	75.6653	2024
																				0304	Азота оксид	2.013	35.881	12.2956	2024
																				0328	Сажа	10.3229	184	63.0543	2024
																				0330	Сера диоксид	1986.7942	35413.529	12090.7642	2024
																				0333	Сероводород	1.68840027	30.095	10.2743037	2024
																				0337	Углерод оксид	103.229	1840.001	630.5429	2024
																				0410	Метан	2.5807	46	15.7636	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.0001207	0.002	0.0007427	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0025014	0.045	0.0152493	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.0003821	0.007	0.0023386	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.0009201	0.016	0.0055614	2024
008		Факел (ФНД) УОМ	1	3888	Факел	1170	5.9	0.59	236.83	64.75	1605	79288	100916							0301	Азота диоксид	2.7474	291.887	20.2424	2024
																				0304	Азота оксид	0.4465	47.437	3.2894	2024
																				0328	Сажа	2.2895	243.239	16.8687	2024
																				0330	Сера диоксид	575.3036	61120.973	3501.2505	2024
																				0333	Сероводород	0.488303	51.878	2.97145	2024
																				0337	Углерод оксид	22.8953	2432.425	168.6872	2024
																				0410	Метан	0.5724	60.812	4.2172	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.0000603	0.006	0.0003643	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0012	0.127	0.00738	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.0002071	0.022	0.0012646	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000494	0.052	0.002998	2024
008		Факел ТБ УОМ	1	3888	Факел	1171	2	2.44	13.85	64.75	1605	79462	100766							0301	Азота диоксид	2.6613	282.74	5.3535	2024
																				0304	Азота оксид	0.4324	45.939	0.8699	2024
																				0328	Сажа	2.2177	235.611	4.4612	2024
																				0330	Сера диоксид	572.144	60785.293	37.6816	2024
																				0333	Сероводород	0.485603	51.591	0.031739	2024
																				0337	Углерод оксид	22.1777	2356.187	44.6123	2024
																				0410	Метан	0.5545	58.911	1.1153	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.000059	0.006	0.000004	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.001184	0.126	0.00028	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.000206	0.022	0.00001	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000491	0.052	0.000045	2024
008		Факел Evergreen (резерв) УОМ	1	3888	Факел	1172	6.9	5.25	0.01	0.23	1729	79392	101062							0301	Азота диоксид	0.0054	172.174	0.0766	2024
																				0304	Азота оксид	0.0009	28.696	0.0124	2024
																				0328	Сажа	0.0046	146.667	0.0638	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0003	9.565	0.0045	2024
																				0333	Сероводород	4.00E-08	0.001	0.0000006	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, град 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	0.0456	1453.913	0.6383	2024
																				0410	Метан	0.0011	35.072	0.016	2024
																				1702	Бутилмеркаптан				2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0000002	0.006	0.000003	2024
																				1720	Пропилмеркаптан				2024
																				1728	Этилмеркаптан	2.00E-08	0.0006	0.0000002	2024
008		Факел ФВД (резерв) УОМ	1	3888	Факел	1173	2.5	0.59	0.84	0.23	1729	79487	100937							0301	Азота диоксид	0.0054	172.174	0.0766	2024
																				0304	Азота оксид	0.0009	28.696	0.0124	2024
																				0328	Сажа	0.0046	146.667	0.0638	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0003	9.565	0.0045	2024
																				0333	Сероводород	4.00E-08	0.001	0.0000006	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0456	1453.913	0.6383	2024
																				0410	Метан	0.0011	35.072	0.016	2024
																				1702	Бутилмеркаптан				2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0000002	0.006	0.000003	2024
																				1720	Пропилмеркаптан				2024
																				1728	Этилмеркаптан	2.00E-08	0.0006	0.0000002	2024
008		Факел ФНД (резерв) УОМ	1	3888	Факел	1174	2.5	0.59	0.84	1.23	1729	79288	100916							0301	Азота диоксид	0.0054	172.174	0.0766	2024
																				0304	Азота оксид	0.0009	28.696	0.0124	2024
																				0328	Сажа	0.0046	146.667	0.0638	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0003	9.565	0.0045	2024
																				0333	Сероводород	4.00E-08	0.001	0.0000006	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0456	1453.913	0.6383	2024
																				0410	Метан	0.0011	35.072	0.016	2024
																				1702	Бутилмеркаптан				2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0000002	0.006	0.000003	2024
																				1720	Пропилмеркаптан				2024
																				1728	Этилмеркаптан	2.00E-08	0.0006	0.0000002	2024
М-е Тенгиз. ГЗУ ССН ПБР																									
009		Факел ЗУ-52	1	8784	Факел	1077	16.5	0.78	188.5	90.07	1634	78399	108415							0301	Азота диоксид	17.919	1389.702	3.5860488	2024
																				0304	Азота оксид	2.9119	225.831	0.5827329	2024
																				0328	Сажа	14.9326	1158.093	2.988374	2024
																				0330	Сера диоксид	424.0616	32887.952	57.7074239	2024
																				0333	Сероводород	0.35934218	27.869	0.048851	2024
																				0337	Углерод оксид	149.3263	11580.95	29.8837402	2024
																				0410	Метан	3.7331	289.519	0.7470935	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00005001	0.004	0.0000064	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0014011	0.109	0.0002313	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.00018002	0.014	0.0000241	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000410109	0.032	0.0000597	2024
009		Факел ЗУ-53	1	8784	Факел	1078	16.5	0.78	188.5	90.07	1634	76821	105074							0301	Азота диоксид	17.919	1389.702	1.7145563	2024
																				0304	Азота оксид	2.9119	225.831	0.2786154	2024
																				0328	Сажа	14.9326	1158.093	1.4287969	2024
																				0330	Сера диоксид	424.0616	32887.952	21.7242667	2024
																				0333	Сероводород	0.35934218	27.869	0.0183746	2024
																				0337	Углерод оксид	149.3263	11580.95	14.2879692	2024
																				0410	Метан	3.7331	289.519	0.3571992	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00005001	0.004	0.0000024	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0014011	0.109	0.0001012	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.00018002	0.014	0.000009	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000410109	0.032	0.0000235	2024
009		Факел ЗУ-54	1	8784	Факел	1116	16.5	0.78	188.5	90.07	1634	82123	100865							0301	Азота диоксид	17.919	1389.702	2.0999982	2024
																				0304	Азота оксид	2.9119	225.831	0.3412497	2024
																				0328	Сажа	14.9326	1158.093	1.7499985	2024
																				0330	Сера диоксид	424.0616	32887.952	37.2988916	2024
																				0333	Сероводород	0.35934218	27.869	0.0315839	2024
																				0337	Углерод оксид	149.3263	11580.95	17.499985	2024
																				0410	Метан	3.7331	289.519	0.4374996	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00005001	0.004	0.0000041	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0014011	0.109	0.0001411	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, град 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	0.00018002	0.014	0.0000156	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000410109	0.032	0.000038	2024
009		Факел ЗУ-55	1	8784	Факел	1127	16.5	0.78	188.5	90.07	1634	86528	97526							0301	Азота диоксид	17.919	1389.702	1.4189836	2024
																				0304	Азота оксид	2.9119	225.831	0.2305848	2024
																				0328	Сажа	14.9326	1158.093	1.1824863	2024
																				0330	Сера диоксид	424.0616	32887.952	30.3277768	2024
																				0333	Сероводород	0.35934218	27.869	0.0256932	2024
																				0337	Углерод оксид	149.3263	11580.95	11.8248633	2024
																				0410	Метан	3.7331	289.519	0.2956216	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00005001	0.004	0.0000034	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0014011	0.109	0.0001035	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.00018002	0.014	0.0000127	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000410109	0.032	0.0000301	2024
009		Продувочная свеча ЗПКС-42-1	1	0.33	Свеча	1182	3	0.05	18.54	0.0364033	36.8	92250	105090							0370	Углерода сероокись	0.0003	9.352	0.0000004	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	30.7821	959569.104	0.0369	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0003	9.352	0.0000004	2024
009		Продувочная свеча ЗПКС-51-2	1	0.33	Свеча	1184	3	0.05	18.54	0.0364	36.8	81580	111760							0370	Углерода сероокись	0.0003	9.353	0.0000004	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	30.7821	959656.098	0.0369	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0003	9.353	0.0000004	2024
009		Продувочная свеча ЗПКС-45-1	1	0.33	Свеча	1186	3	0.05	18.54	0.0364	36.8	85575	105723							0370	Углерода сероокись	0.0003	9.353	0.0000004	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	30.7821	959656.098	0.0369	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0003	9.353	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	36.8	78577	108299							0333	Сероводород	0.0017	5.846	0.0000274	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0056	19.257	0.0000903	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	275.9359	948883.803	4.4265	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0099	34.044	0.0001587	2024
																				1716	Смесь природных меркаптанов	0.0085	29.23	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	36.8	77026	104949							0333	Сероводород	0.0017	5.846	0.0000233	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0056	19.257	0.0000769	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	275.9359	948883.803	3.7676	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0099	34.044	0.0001351	2024
																				1716	Смесь природных меркаптанов	0.0085	29.23	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	36.8	77701	106136							0333	Сероводород	0.0011	5.674	0.0000185	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0038	19.601	0.0000608	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	185.3954	956301.947	2.9786	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0066	34.044	0.000107	2024
																				1716	Смесь природных меркаптанов	0.0057	29.402	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	36.8	76253	106667							0333	Сероводород	0.0008	6.052	0.0000145	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0026	19.67	0.0000473	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	129.3048	978232.651	2.3198	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0046	34.8	0.0000834	2024
																				1716	Смесь природных меркаптанов	0.004	30.261	0.0000713	2024
009					Труба	1265	3	0.2	0.32	0.01	36.8	89444	107253							0333	Сероводород	0.0001	11.348	0.0000005	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, град 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 23 (L-5628, L-5622)	2	0.7																0370	Углерода сероокись	0.0002	22.696	0.0000018	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	11.1873	1269533.165	0.0872	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0004	45.392	0.0000031	2024
																				1716	Смесь природных меркаптанов	0.0003	34.044	0.0000026	2024
009		Труба сброса топливного газа ПАУ 32	1	0.3	Труба	1266	3	0.2	0.32	0.01	36.8	79377	105102							0333	Сероводород	0.00007	7.944	0.0000003	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0002	22.696	0.0000011	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	11.1873	1269533.165	0.0537	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0004	45.392	0.0000019	2024
																				1716	Смесь природных меркаптанов	0.0003	34.044	0.0000016	2024
009		Труба сброса топливного газа ПАУ 34	1	0.3	Труба	1267	3	0.2	0.32	0.01	36.8	80566	102151							0333	Сероводород	0.00004	4.539	0.0000002	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0001	11.348	0.0000007	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	6.9921	793462.484	0.0335	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0003	34.044	0.0000012	2024
																				1716	Смесь природных меркаптанов	0.0002	22.696	0.000001	2024
009		Скважины, подключенные к ЗУ-52	10	8784	Неорганизованный источник	6825	2				36.8	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				36.8	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				36.8	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, град 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				36.8	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				36.8	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				36.8	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
																				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			13		Неорганизованный источник	6900	2				36.8	76292	106628	10	10					0333	Сероводород	0.143857		0.908883	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.00021386		0.0015771	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, град 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
		Скважины подключенные ЗУ-55. ПКС14-1 (скв Т-6749, Т-6745, Т-6747)		8784																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				36.8	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				36.8	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
																				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				36.8	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

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	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, град 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
																				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				36.8	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

Таблица П3.2-1 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, %	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
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	36.8	86500	115335							0333	Сероводород	0.00042	1.909	0.000006	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0013	5.909	0.000019	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	53.3244	242394.586	0.7679	2024
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	0.00056	2.546	0.0000081	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0028	12.728	0.00004	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.00018	0.818	0.0000025	2024
100		Неплотности оборудования	1	8784	Неорганизованный источник	6075	5				36.8	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				36.8	86135	115217	50	50					0333	Сероводород	0.0529		1.667	2024
																				0334	Сероуглерод	6.80E-17		2.20E-15	2024
																				0337	Углерод оксид	1.10E-11		3.30E-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	Метилдиэтаноламин	7.40E-10		2.30E-08	2024
101		КТЛ 1.2. Неплотности оборудования	1	8784	Неорганизованный источник	6084	5				36.8	86133	115130	20	30					0333	Сероводород	0.0602		1.9006	2024
																				0334	Сероуглерод	6.80E-17		2.20E-15	2024
																				0337	Углерод оксид	1.10E-11		3.30E-10	2024
																				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

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	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
																				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	Метилдиэтаноламин	7.40E-10		2.30E-08	2024
КТЛ 1. Установка 400. Установка получения серы																									
102		Неплотности оборудования	1	8784	Неорганизованный источник	6087	5				36.8	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	8.4E-07		0.000027	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	5.7E-07		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	Метилдиэтаноламин	9.80E-10		3.10E-08	2024
КТЛ 1. Установка 500. Установка доочистки хвостовых газов																									
103		Печь дожига	1	8784	Дымовая труба	0099	210	2.2	64.9	246.706706	388.6	85825	115217							0301	Азота диоксид	13.888	136.424	71.28403697	2024
																				0304	Азота оксид	2.256	22.161	11.58284673	2024
																				0330	Сера диоксид	768.41577	7548.283	9502.981363	2024
																				0331	Сера элементарная	31.456131	308.999	0.037747357	2024
																				0333	Сероводород	157.90203	1551.099	0.25054826	2024
																				0337	Углерод оксид	745.34194	7321.625	16380.02118	2024
																				0370	Углерода сероокись	20.439269	200.779	0.024527123	2024
103		Неплотности оборудования	1	8784	Неорганизованный источник	6091	5				36.8	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	6.8E-07		0.000022	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0000019		0.000058	2024
КТЛ 1. Установка 700. Установка переработка газа																									
104		Печь нагрева В-720	1	6885	Дымовая труба	0106	20	0.56	8.31	2.0472041	315	86268	115297							0301	Азота диоксид	0.1782	187.483	4.4161	2024
																				0304	Азота оксид	0.029	30.511	0.7176	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0081	8.522	0.2003	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0802	84.378	1.9874	2024
																				0410	Метан	0.0802	84.378	1.9874	2024
104		Участок фракционирования газа	1	8784	Неорганизованный источник	6095	3.5				36.8	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
																				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,			Свеча	2152	3	0.2	2.61	0.0820944	36.8	86238	114835							0333	Сероводород	0.00042	5.806	0.00001	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0013	17.97	0.000032	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	53.3244	737108.146	1.2729	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
		51-L-2352, 51-L-2354, 51-L-2380)	1	1																0416	Углеводороды предельные С6-С10	0.00056	7.741	0.000013	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0028	38.705	0.000066	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.00018	2.488	0.0000042	2024
105		Неплотности оборудования	1	8784	Неорганизованный источник	6100	5				36.8	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				36.8	86100	114785	65	35					0333	Сероводород	0.0352		1.1086	2024
																				0334	Сероуглерод	7.60E-17		2.40E-15	2024
																				0337	Углерод оксид	1.20E-11		3.70E-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
																				3401	Метилдиэтаноламин	8.20E-10		2.60E-08	2024
106		КТЛ 2.2. Участок сероочистки	1	8784	Неорганизованный источник	6107	7.5				36.8	86106	114873	20	30					0333	Сероводород	0.0418		1.318	2024
																				0334	Сероуглерод	7.60E-17		2.40E-15	2024
																				0337	Углерод оксид	1.20E-11		3.70E-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	Метилдиэтаноламин	8.20E-10		2.60E-08	2024
КТЛ 2. Установка 400. Установка получения серы																									
107			1	8784		6110	5				36.8	85960	114852	50	50					0330	Сера диоксид	0.0017		0.0533	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
		Неплотности оборудования			Неорганизованный источник															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	7.8E-07		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	Метилдиэтаноламин	1.90E-09		6.00E-08	2024
КТЛ 2. Установка 500. Установка доочистки хвостовых газов																									
108		Печь дожига	1	8784	Дымовая труба	0113	120	2.92	64.1	429.254275	392.9	85801	114889							0301	Азота диоксид	14.72	83.645	58.42578704	2024
																				0304	Азота оксид	2.392	13.592	9.494190394	2024
																				0330	Сера диоксид	868.62475	4935.873	2846.218859	2024
																				0331	Сера элементарная	2278.4456	12947.037	3.703521829	2024
																				0333	Сероводород	446.56177	2537.542	1.199693578	2024
																				0334	Сероуглерод	2.4490268	13.916	0.002938832	2024
																				0337	Углерод оксид	645.15914	3666.052	8283.868811	2024
																				0370	Углерода сероокись	20.492939	116.449	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
																				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				36.8	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	1.20E-08		0.00000036	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0000037		0.00012	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	4.60E-08		0.0000014	2024
																				1728	Этилмеркаптан	2.9E-07		0.000009	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0134		0.4259	2024
																				3401	Метилдиэтаноламин	0.002		0.0609	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
КТЛ 2. Установка 700. Установка переработки газа																									
109		Печь нагрева В-720	1	6981	Дымовая труба	0119	20	0.56	7.8	1.9212339	315	86245	114969							0301	Азота диоксид	0.1946	218.161	3.8985	2024
																				0304	Азота оксид	0.0316	35.426	0.6335	2024
																				0330	Сера диоксид	0.037	41.48	0.1545	2024
																				0337	Углерод оксид	5.1684	5794.161	1.8912	2024
																				0410	Метан	0.0752	84.305	1.8912	2024
109		Участок фракционирования обессеренного газа	1	8784	Неорганизованный источник	6117	3.5				36.8	86255	115000	90	25					0333	Сероводород	0.0373		1.177	2024
																				0334	Сероуглерод	1.10E-16		3.30E-15	2024
																				0337	Углерод оксид	1.70E-11		5.30E-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	Метилдиэтаноламин	1.20E-09		3.70E-08	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	36.8	86298	114686							0333	Сероводород	0.00027	3.732	0.000002	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.00088	12.164	0.0000064	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	35.071	484789.698	0.2525	2024
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	0.00037	5.115	0.0000027	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0018	24.882	0.000013	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.00012	1.659	0.00000083	2024
110		Неплотности оборудования	1	8784	Неорганизованный источник	6122	4				36.8	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
																				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				36.8	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

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	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	0.000054		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	7038	Дымовая труба	0125	22.8	0.624	4.09	1.2511854	245	86346	114617							0301	Азота диоксид	0.1579	239.457	2.3479	2024
																				0304	Азота оксид	0.0257	38.974	0.3815	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0163	24.719	0.1314	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0556	84.318	1.4095	2024
																				0410	Метан	0.0556	84.318	1.4095	2024
112		Неплотности оборудования	1	8784	Неорганизованный источник	6127	3.5				36.8	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				36.8	84404	114701	10	10					0333	Сероводород	0.0000006		0.00001885	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0000016		0.00005	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.0641		2.026	2024
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	0.0000033		0.00011	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0000028		0.000087	2024
																				1728	Этилмеркаптан	2.6E-07		0.00000829	2024
																				2735	Масло минеральное нефтяное	0.0037		0.1169	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	0.7995	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	0.7995	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	0.7995	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	0.7995	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		0.0006173	135	85681	114971							0333	Сероводород	0.0011	2663.14	0.0035	2024
113		Дренажная ёмкость переплавленной серы Т-106	1	8784	Дыхательный клапан	0767	15.4	0.252	0.02	0.001	135	85651	114973							0333	Сероводород	0.0011	1643.956	0.0035	2024
113					Труба	0801	20	0.65	9.46	3.139126	68	85659	115149							0331	Сера элементарная	0.057	22.681	1.724	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
		Установка грануляции серы GX-3	1	8400																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		0.0007306	135	85645	115100							0333	Сероводород	0.0011	2250.145	0.0035	2024
113		Сероналивная эстакада	1		Неорганизованный источник	6093	3.5				36.8	85588	115261	5	25					0333	Сероводород				2024
113		Розлив серы на блоки	1	1183	Неорганизованный источник	6094	13.7				36.8	85277	115402	20	20					0333	Сероводород	4		0.8606	2024
113		Установка грануляции серы	1	8784	Неорганизованный источник	6160	5				36.8	85684	115219	20	20					0331	Сера элементарная	6.5404		53.7965	2024
113		Узел крошения серы	1	8784	Неорганизованный источник	6251	5				36.8	84808	115017	10	10					0331	Сера элементарная	2.4194		38.1982	2024
113		Спецтехника	1	8784	Неорганизованный источник	6252	5				200	85180	115073	10	10					0301	Азота диоксид	0.3989			2024
																				0304	Азота оксид	0.0648			2024
																				0328	Сажа	0.7728			2024
																				0330	Сера диоксид	0.9972			2024
																				0331	Сера элементарная	0.0084		0.1597	2024
																				0337	Углерод оксид	4.986			2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000016			2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.4958			2024
113		Узел погрузки серы в контейнеры	1	1871	Неорганизованный источник	6253	3				36.8	85040	115073	15	15					0331	Сера элементарная	0.0398		0.1877	2024
113		Узел разгрузки в вагоны	1	1871	Неорганизованный источник	6260	3				36.8	85574	115050	15	15					0331	Сера элементарная	0.0758		0.3575	2024
113		Неплотности оборудования	1	8784	Неорганизованный источник	6411	5				36.8	85712	115114	20	20					1078	Этиленгликоль	0.0027		0.0833	2024
113		Статическое хранение серы в блоках	1	8784	Неорганизованный источник	6465	13.7				36.8	85131	115229	285	285					0331	Сера элементарная	0.1806		2.4035	2024
																				0333	Сероводород	0.0135		0.426	2024
113		Статическое хранение технической газовой некондиционной серы	1	8784	Неорганизованный источник	6466	5				36.8	85339	114851	60	110					0331	Сера элементарная	0.0325		0.4329	2024
																				0333	Сероводород	0.0014		0.045	2024
113		Пруд-накопитель	1		Неорганизованный источник	6602	2				36.8	84269	115583	10	15										2024
113		Насосная	1	8784	Неорганизованный источник	6775	11				36.8	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		Перемещение и хранение гранулированной серы	1	8784	Неорганизованный источник	6802	5				36.8	85460	114725	100	100					0331	Сера элементарная	5.8904		60.8966	2024
Установка 800. Установка обработки кислой воды																									
114		Неплотности оборудования	1	8784	Неорганизованный источник	6081	8				36.8	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	36.8	85864	114636							1880	Диэтаноламин	0.0061	27.758	0.1952	2024
115		Резервный дизельный генератор РП2	1	31	Выхлопная труба	0771	3	0.3	12.77	0.9025229	500	86106	115004							0301	Азота диоксид	1.0752	3373.245	0.0478	2024
																				0304	Азота оксид	0.1747	548.09	0.0078	2024
																				0328	Сажа	0.07	219.612	0.003	2024
																				0330	Сера диоксид	0.168	527.07	0.0075	2024
																				0337	Углерод оксид	0.868	2723.192	0.0388	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	0.0000017	0.005	8.20E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.0168	52.707	0.00075	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.406	1273.751	0.0179	2024
115		Резервный дизельный генератор РПЗ	1	31	Выхлопная труба	0772	3	0.3	12.77	0.9025229	500	86581	114589							0301	Азота диоксид	1.0752	3373.245	0.0478	2024
																				0304	Азота оксид	0.1747	548.09	0.0078	2024
																				0328	Сажа	0.07	219.612	0.003	2024
																				0330	Сера диоксид	0.168	527.07	0.0075	2024
																				0337	Углерод оксид	0.868	2723.192	0.0388	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000017	0.005	8.20E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.0168	52.707	0.00075	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.406	1273.751	0.0179	2024
115		Резервный дизельный генератор ЦРП	1	31	Выхлопная труба	0773	2	0.2	37.8	1.1874151	450	85905	115427							0301	Азота диоксид	0.64	1427.424	0.0629	2024
																				0304	Азота оксид	0.104	231.956	0.0102	2024
																				0328	Сажа	0.0417	93.006	0.0039	2024
																				0330	Сера диоксид	0.1	223.035	0.0098	2024
																				0337	Углерод оксид	0.5167	1152.422	0.0511	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000001	0.002	0.00000011	2024
																				1325	Формальдегид	0.01	22.304	0.00098	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2417	539.076	0.0236	2024
115		Резервуар хранения дт для резервного ДЭГ РПЗ	1	8784	Дыхательный клапан	0774	2	0.532	0.02	0.0044444	36.8	86585	114589							0333	Сероводород	0.000049	12.511	0.0000022	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0174	4442.781	0.00078	2024
115		Воздушный компрессор Atlas Copco	1		Выхлопная труба	0831	2.5	0.2			500	86148	114970							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
115		Воздушный компрессор Atlas Copco	1		Выхлопная труба	0832	2.5	0.2			500	86148	114973							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
115		Воздушный компрессор Atlas Copco	1		Выхлопная труба	0833	2.5	0.2			500	86148	114976							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
115		Воздушный компрессор Atlas Copco	1		Выхлопная труба	0834	2.5	0.2			500	86147	115299							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
115		Воздушный компрессор Atlas Copco	1		Выхлопная труба	0835	2.5	0.2			500	86147	115302							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

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	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				2024
115		Резервный дизельный генератор РП1	1	31	Выхлопная труба	1122	3	0.25	83.28	4.0881007	500	86112	114973							0301	Азота диоксид	1.8666	1292.845	0.1895	2024
																				0304	Азота оксид	0.3033	210.072	0.0308	2024
																				0328	Сажа	0.0972	67.323	0.0102	2024
																				0330	Сера диоксид	0.3889	269.36	0.0406	2024
																				0337	Углерод оксид	1.4722	1019.676	0.1489	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000031	0.002	0.0000003	2024
																				1325	Формальдегид	0.0278	19.255	0.0027	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.6667	461.77	0.0677	2024
115		Площадки хранения химических реагентов	1	8784	Неорганизованный источник	6710	5				36.8	85826	114553	10	10					1052	Метанол	2.3776		1.3729	2024
																				1880	Диэтаноламин	0.000038		0.00026	2024
115		Резервуар хранения дт для резервного ДЭГ РП1	1	8784	Дверной проем	6711	2				36.8	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				36.8	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				36.8	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				36.8	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	8784	Факел	0126	113.5	2.499	752.58	3691.2755	1730.3	86227	114187							0301	Азота диоксид	106.97423	212.66	50.185694	2024
																				0304	Азота оксид	17.383318	34.557	8.1551655	2024
																				0328	Сажа	89.144882	177.216	41.821518	2024
																				0330	Сера диоксид	24184.493	48077.72	333.39311	2024
																				0333	Сероводород	20.441055	40.636	0.242441183	2024
																				0337	Углерод оксид	891.44982	1772.163	418.21478	2024
																				0410	Метан	22.286204	44.304	10.455367	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.0026303	0.005	0.00136729	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0811377	0.161	0.035670532	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.0370011	0.074	0.006075584	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.097204	0.193	0.01274327	2024
116		Факел	1	8784	Факел	0127	114.5	2.499	754.12	3698.8259	1730.3	86144	114326							0301	Азота диоксид	107.15663	212.588	55.963794	2024
																				0304	Азота оксид	17.412915	34.545	9.0941055	2024
																				0328	Сажа	89.297346	177.157	46.636518	2024
																				0330	Сера диоксид	24185.347	47981.275	360.6954	2024
																				0333	Сероводород	20.44181	40.554	0.265167942	2024
																				0337	Углерод оксид	892.97216	1771.566	466.36518	2024
																				0410	Метан	22.324297	44.289	11.658957	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.0026304	0.005	0.001370766	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0811484	0.161	0.036014532	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.0370015	0.073	0.006088043	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.097205	0.193	0.012779013	2024
116		Факел	1	8784	Факел	0128	114.5	2.499	752.58	3691.2799	1731.1	86074	114477							0301	Азота диоксид	106.89977	212.597	42.623694	2024
																				0304	Азота оксид	17.371203	34.547	6.9262255	2024
																				0328	Сажа	89.083272	177.164	35.519918	2024
																				0330	Сера диоксид	24184.852	48097.576	269.93032	2024
																				0333	Сероводород	20.441383	40.653	0.18948009	2024
																				0337	Углерод оксид	890.83192	1771.64	355.19898	2024
																				0410	Метан	22.270828	44.291	8.879747	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.0026303	0.005	0.001358935	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0811367	0.161	0.034510632	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
																				1720	Пропилмеркаптан	0.0370013	0.074	0.006062393	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.0972043	0.193	0.012671686	2024
116		Факел	1	8784	Факел	0129	114.5	2.499	752.92	3692.9327	1731.1	85984	114346							0301	Азота диоксид	106.93934	212.58	43.878394	2024
																				0304	Азота оксид	17.377662	34.544	7.1303455	2024
																				0328	Сажа	89.116219	177.15	36.565638	2024
																				0330	Сера диоксид	24184.356	48075.064	254.64463	2024
																				0333	Сероводород	20.44094	40.634	0.176584129	2024
																				0337	Углерод оксид	891.16179	1771.503	365.65608	2024
																				0410	Метан	22.27904	44.288	9.141347	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.0026302	0.005	0.001356091	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0811348	0.161	0.034447752	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.0370009	0.074	0.006050333	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.0972036	0.193	0.012651274	2024
116		Факел	1	8784	Факел	0130	112.7	2.499	756.93	3712.5805	1732	86029	114198							0301	Азота диоксид	107.40616	212.474	60.83712	2024
																				0304	Азота оксид	17.453517	34.527	9.886	2024
																				0328	Сажа	89.505214	177.062	50.69736	2024
																				0330	Сера диоксид	24184.344	47842.092	244.42717	2024
																				0333	Сероводород	20.440905	40.437	0.167263943	2024
																				0337	Углерод оксид	895.05044	1770.612	506.9746	2024
																				0410	Метан	22.376213	44.265	12.6744	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.0026303	0.005	0.001357435	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0811541	0.161	0.035036863	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.0370015	0.073	0.006062729	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.0972057	0.192	0.012705666	2024
116		КТЛ 1. Сепаратор, дренажная емкость	1	8784	Неорганизованный источник	6131	2				36.8	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	3.3E-07		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				36.8	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	3.3E-07		0.00001	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.00004		0.0013	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.0000012		0.00004	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.0000046		0.00015	2024
																				1880	Диэтаноламин	0.00038		0.0122	2024
116		КТЛ 2.3. Сепаратор, дренажная емкость	1	8784	Неорганизованный источник	6135	2				36.8	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	1.3E-07		0.0000042	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.000016		0.00051	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	5.1E-07		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				36.8	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				36.8	85841	115205	10	10					0333	Сероводород	0.0000054		0.00017	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.000008		0.00026	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
																				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	8784	Дымовая труба	0412	20	1.2	47.22	53.4051356	1100	86512	115074							0301	Азота диоксид	7.9026	744.209	187.6923	2024
																				0304	Азота оксид	1.2842	120.937	30.5	2024
																				0330	Сера диоксид	104.5279	9843.671	110.5079	2024
																				0337	Углерод оксид	0.8958	84.36	18.8401	2024
																				0410	Метан	0.8958	84.36	18.8401	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	200.9172	2024
																				0304	Азота оксид	1.2842	120.937	32.649	2024
																				0330	Сера диоксид	104.5279	9843.671	111.8695	2024
																				0337	Углерод оксид	0.8958	84.36	21.6982	2024
																				0410	Метан	0.8958	84.36	21.6982	2024
118		ДМК - 1	1	8784	Неорганизованный источник	6071	5				36.8	86510	115039	52	115					0150	Натр едкий	0.00094		0.0295	2024
																				0333	Сероводород	2.1E-07		0.0000065	2024
																				0370	Углерода сероокись	1.2E-07		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				36.8	86500	114915	52	115					0150	Натр едкий	0.00094		0.0295	2024
																				0333	Сероводород	2.1E-07		0.0000066	2024
																				0370	Углерода сероокись	1.2E-07		0.0000039	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.1444		4.5538	2024
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	0.0628		1.9806	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.000031		0.00098	2024
																				1706	Диметилдисульфид	0.0097		0.3029	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.000032		0.00099	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.000026		0.00083	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000043		0.0014	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2325		7.3464	2024
118		ДМК надземные трубопроводы	1	8784	Неорганизованный источник	6930	5				36.8	86505	114977	5	5					0333	Сероводород	1.6E-07		0.0000049	2024
																				0370	Углерода сероокись	9.10E-08		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				36.8	86408	114959	10	10					0316	Соляная кислота	0.0352		1.1202	2024
																				0333	Сероводород	0.0000023		0.000069	2024
																				0370	Углерода сероокись	3.90E-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	2.4E-07		0.0000076	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00024		0.0077	2024
																				1706	Диметилдисульфид	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, %	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
																				1715	Метилмеркаптан	0.0000041		0.00013	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.0005		0.0157	2024
																				1728	Этилмеркаптан	2.4E-07		0.0000076	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0093		0.2929	2024
Центральная заводская лаборатория. Лабораторный корпус																									
121		Воздухонагреватель	1	180	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	47.85	514.510825	546	86658	114336							0301	Азота диоксид	18.7719	109.455	432.7153	2024
																				0304	Азота оксид	3.0504	17.786	70.3162	2024
																				0330	Сера диоксид	3.3894	19.763	51.5765	2024
																				0337	Углерод оксид	6.1578	35.905	122.3678	2024
122		Газотурбоустановка ГТУ PG 6541	1	8784	Выхлопная труба	0132	25	3.7	47.85	514.510825	546	86660	114359							0301	Азота диоксид	18.7719	109.455	432.7153	2024
																				0304	Азота оксид	3.0504	17.786	70.3162	2024
																				0330	Сера диоксид	3.3894	19.763	51.5765	2024
																				0337	Углерод оксид	6.1578	35.905	122.3678	2024
122		Дизельгенератор резервного электроснабжения	1	5	Выхлопная труба	0133	6.7	0.2	104.21	3.2738732	500	86719	114358							0301	Азота диоксид	1.776	1536.024	0.0313	2024
																				0304	Азота оксид	0.2886	249.604	0.0051	2024
																				0328	Сажа	0.1233	106.639	0.0022	2024
																				0330	Сера диоксид	0.2467	213.365	0.0043	2024
																				0337	Углерод оксид	1.48	1280.02	0.0261	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000027	0.002	4.80E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.0308	26.638	0.00052	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.74	640.01	0.013	2024
122		Газотурбоустановка ГТУ PG 6541	1	8784	Выхлопная труба	0216	28	3.7	69.11	743.052148	546	86662	114382							0301	Азота диоксид	36.1531	145.965	597.8791	2024
																				0304	Азота оксид	5.8749	23.719	97.1554	2024
																				0330	Сера диоксид	15.3551	61.995	77.6711	2024
																				0337	Углерод оксид	27.5566	111.257	466.0263	2024
122		Емкость масла	1	8784	Дыхательный клапан	0330	8	0.056	0.04	0.0001	36.8	86669	114341							2735	Масло минеральное нефтяное	0.00065	7376.19	0.000073	2024
122		Емкость масла	1	8784	Дыхательный клапан	0331	8	0.056	0.04	0.0001	36.8	86671	114358							2735	Масло минеральное нефтяное	0.00065	7376.19	0.000073	2024
122		Емкость масла	1	8784	Дыхательный клапан	0332	8	0.056	0.04	0.0001	36.8	86673	114381							2735	Масло минеральное нефтяное	0.00065	7376.19	0.000073	2024
122		Start diesel ТГТЭС-2	1	1	Выхлопная труба	0775	6	0.18	28.75	0.731592	450	86670	114341							0301	Азота диоксид	0.5482	1984.475	0.0096	2024
																				0304	Азота оксид	0.0891	322.541	0.0016	2024
																				0328	Сажа	0.0357	129.233	0.0006	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0857	310.233	0.0015	2024
																				0337	Углерод оксид	0.4426	1602.205	0.0078	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	8.6E-07	0.003	1.70E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.0086	31.132	0.00015	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.207	749.337	0.0036	2024
122		Start diesel ТГТЭС-2	1	1	Выхлопная труба	0776	6	0.18	28.75	0.731592	450	86673	114358							0301	Азота диоксид	0.5482	1984.475	0.0096	2024
																				0304	Азота оксид	0.0891	322.541	0.0016	2024
																				0328	Сажа	0.0357	129.233	0.0006	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0857	310.233	0.0015	2024
																				0337	Углерод оксид	0.4426	1602.205	0.0078	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	8.6E-07	0.003	1.70E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.0086	31.132	0.00015	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.207	749.337	0.0036	2024
122		Start diesel ТГТЭС-2	1	1	Выхлопная труба	0777	4	0.18	43.7	1.1120198	450	86674	114381							0301	Азота диоксид	1.0026	2387.761	0.0064	2024
																				0304	Азота оксид	0.1629	387.958	0.001	2024
																				0328	Сажа	0.0653	155.516	0.0004	2024
																				0330	Сера диоксид	0.1567	373.192	0.001	2024
																				0337	Углерод оксид	0.8094	1927.642	0.0052	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000016	0.004	1.10E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.0157	37.391	0.0001	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.3786	901.662	0.0024	2024
122			1	8784		0778	12	0.1	0.1	0.0007854	36.8	86669	114397							0333	Сероводород	0.0000066	9.536	0.0000022	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	0.0023	3323.194	0.00078	2024
122		ГРП. Неплотности в оборудования	3	8784	Неорганизованный источник	6136	5				36.8	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	8.9E-07		0.000028	2024
122		Система подачи смазочного масла	3	8784	Неорганизованный источник	6137	5				36.8	86641	114388	18	20					2735	Масло минеральное нефтяное	0.029		0.9184	2024
Котельная Пара (SBH)																									
123		Котлоагрегат FM-120-97	1	3789	Дымовая труба	0134	30	1.58	17.21	33.7495252	165	86766	114476							0301	Азота диоксид	8.0264	381.562	85.36	2024
																				0304	Азота оксид	1.3043	62.004	13.871	2024
																				0330	Сера диоксид	0.5473	26.018	4.3785	2024
																				0337	Углерод оксид	0.5955	28.309	5.5213	2024
123		Котлоагрегат FM-120-97	1	3789	Дымовая труба	0135	30	1.58	17.21	33.7495252	165	86765	114464							0301	Азота диоксид	8.0264	381.562	85.36	2024
																				0304	Азота оксид	1.3043	62.004	13.871	2024
																				0330	Сера диоксид	0.5473	26.018	4.3785	2024
																				0337	Углерод оксид	0.5955	28.309	5.5213	2024
123		Котлоагрегат FM-120-97	1	3789	Дымовая труба	0136	30	1.58	17.21	33.7495252	165	86764	114452							0301	Азота диоксид	8.0264	381.562	85.36	2024
																				0304	Азота оксид	1.3043	62.004	13.871	2024
																				0330	Сера диоксид	0.5473	26.018	4.3785	2024
																				0337	Углерод оксид	0.5955	28.309	5.5213	2024
123		Котлоагрегат FM-120-97	1	3789	Дымовая труба	0137	30	1.58	17.21	33.7495252	165	86764	114441							0301	Азота диоксид	8.0264	381.562	85.36	2024
																				0304	Азота оксид	1.3043	62.004	13.871	2024
																				0330	Сера диоксид	0.5473	26.018	4.3785	2024
																				0337	Углерод оксид	0.5955	28.309	5.5213	2024
123		Продувочная свеча	1	2	Свеча	0779	10	0.076	55.11	0.25	36.8	86770	114475							0333	Сероводород	0.0015	6.809	0.000011	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0079	35.86	0.000062	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	209.5589	951228.531	1.6409	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0135	61.279	0.00011	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.0009	4.085	0.0000071	2024
123		Продувочная свеча	1	2	Свеча	0780	10	0.076	55.11	0.25	36.8	86769	114464							0333	Сероводород	0.0015	6.809	0.000011	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0079	35.86	0.000062	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	209.5589	951228.531	1.6409	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0135	61.279	0.00011	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.0009	4.085	0.0000071	2024
123		Продувочная свеча	1	2	Свеча	0781	10	0.076	55.11	0.25	36.8	86768	114452							0333	Сероводород	0.0015	6.809	0.000011	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0079	35.86	0.000062	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	209.5589	951228.531	1.6409	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0135	61.279	0.00011	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.0009	4.085	0.0000071	2024
123		Продувочная свеча	1	2	Свеча	0782	10	0.076	55.11	0.25	36.8	86767	114440							0333	Сероводород	0.0015	6.809	0.000011	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0079	35.86	0.000062	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	209.5589	951228.531	1.6409	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0135	61.279	0.00011	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.0009	4.085	0.0000071	2024
Резервуарный парк																									
125		Резервуары РВС-10000	1	8784	Дыхательный клапан	0157	16	0.5			45	87784	114872												2024
125		Резервуар рециркуляции щелочи	1	8784	Дыхательный клапан	0161	10	0.201	0.28	0.0089	75	87658	114724							0333	Сероводород	0.000045	6.445	0.00011	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.00015	21.484	0.00037	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	5.7875	828929.497	14.5255	2024
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	0.000061	8.737	0.00015	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0003	42.968	0.00075	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000019	2.721	0.000048	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	0.00022	3.362	0.0000016	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0007	10.696	0.0000051	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	27.8367	425335.047	0.2004	2024
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	0.00029	4.431	0.0000021	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0014	21.392	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, /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	0.000092	1.406	0.00000066	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	0.00022	3.401	0.0000016	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0007	10.823	0.000005	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	27.6682	427785.868	0.1992	2024
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	0.00029	4.484	0.0000021	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0014	21.646	0.00001	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000091	1.407	0.00000066	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	0.00039	3.381	0.0000028	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0012	10.404	0.000009	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	49.4097	428382.789	0.3557	2024
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	0.00052	4.508	0.0000038	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0026	22.542	0.000018	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.00016	1.387	0.0000012	2024
125		Дизельный привод пожарного насоса	1	17	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	2.55	0.005	36.8	88058	114793							0333	Сероводород	0.000027	6.128	0.0000022	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0098	2224.205	0.00079	2024
125		Резервуар Т-031 со стац.крышей	1	8784	Дыхательный клапан	0946	15	0.601	0.57	0.1618	45	87659	114024							0333	Сероводород	0.0014	10.079	0.0019	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0114	82.071	0.0149	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	242.1933	1743604.9	316.9205	2024
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	12.7585	91851.356	16.695	2024
																				0602	Бензол	0.2727	1963.23	0.3568	2024
																				0621	Толуол	0.342	2462.136	0.4476	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.0062	44.635	0.0082	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0104	74.872	0.0136	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.0215	154.783	0.0281	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.0029	20.878	0.0038	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1805	1299.461	0.2362	2024
125		Закрытый дренажный отстойник	1	8784	Дыхательный клапан	0947	10	0.07	0.83	0.0032	36.8	87697	114256							0333	Сероводород	1.40E-08	0.005	8.40E-11	2024
																				0370	Углерода сероокись	5.8E-07	0.206	3.40E-09	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.0453	16064.492	0.00027	2024
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	0.1133	40178.961	0.00066	2024
																				0602	Бензол	0.00065	230.506	0.0000038	2024
																				0621	Толуол	0.0025	886.561	0.000015	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.000039	13.83	0.00000023	2024
																				1715	Метилмеркаптан	7.3E-07	0.259	4.30E-09	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.000033	11.703	0.00000019	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.0000014	0.496	8.30E-09	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2494	88443.361	0.0015	2024
125		Неплотности оборудования РПН	1	8784	Неорганизованный источник	6139	7				36.8	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

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, 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
125		Узел учета нефти (Кормас)	1	8784	Неорганизованный источник	6140	2				36.8	87619	114846	36	15					0333	Сероводород	4.00E-08		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	7.8E-07		0.000025	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1369		4.3333	2024
125		Т-11/Т-12 РВС-40000 с плавающей крышей	2	8784	Неорганизованный источник	6400	16				50	87648	114535	62	62					0333	Сероводород	0.000008		0.000069	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.00033		0.00274	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	14.4574		144.9323	2024
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	31.7776		331.2371	2024
																				0602	Бензол	0.1843		1.9286	2024
																				0621	Толуол	0.7119		7.434	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.0108		0.1052	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.00036		0.00321	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.0093		0.0605	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.0004		0.001612	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	69.9417		728.2367	2024
125		Т-23 РВС-50000 с плавающей крышей	1	8784	Неорганизованный источник	6402	18				50	88053	114498	62	62					0333	Сероводород	0.000004		0.000042	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.00016		0.00174	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	7.2287		97.4954	2024
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	15.8888		228.2284	2024
																				0602	Бензол	0.0921		1.324	2024
																				0621	Толуол	0.3559		5.1196	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.0054		0.0739	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.00018		0.00201	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.0047		0.0486	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.0002		0.0016061	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	34.9709		501.9211	2024
125		Т-22 РВС-30000 со стационарной крышей	1	8784	Неорганизованный источник	6403	14				36.8	88066	114628	48	48					0333	Сероводород	0.0032		0.00051	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.026		0.0041	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	554.6229		86.4328	2024
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	29.2169		4.5532	2024
																				0602	Бензол	0.6245		0.0973	2024
																				0621	Толуол	0.7832		0.1221	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.0143		0.0022	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0238		0.0037	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.0492		0.0077	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.0067		0.001	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.4134		0.0644	2024
125		Насосная (резерв)	1	300	Неорганизованный источник	6609	2				36.8	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	3	8784	Неорганизованный источник	6771	18				50	87785	114018	50	50					0333	Сероводород	0.0000038		0.000139	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.000098		0.00134	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	7.6276		275.6148	2024
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	19.0803		791.4774	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
																				0602	Бензол	0.1096		4.423	2024
																				0621	Толуол	0.4274		17.6872	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.0065		0.2666	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.00012		0.0027	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.0071		0.2761	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.00042		0.0152	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	42.1346		1752.393	2024
125		Установка 3200 Хранение и экспорт нефти. Новый РПН	1	8784	Неорганизованный источник	6774	18				36.8	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
																				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	8	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	6.93E-06	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	10	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	5	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	2.5E-07	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	11	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	4	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

Таблица П3.3-1 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, %	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
ЗВП																									
300		U500. Установка извлечения серы. Печь дожига	1	8784	Дымовая труба	0310	120	4.03	32.3	412.005009	344	85840	113126							0301	Азота диоксид	8.201966	44.992	109.247059	2024
																				0304	Азота оксид	3.0498	16.73	18.271862	2024
																				0330	Сера диоксид	2533.9572	13900.144	2581.3041	2024
																				0331	Сера элементарная	94.3	517.287	2.71584	2024
																				0333	Сероводород	662.21355	3632.604	8.76968563	2024
																				0334	Сероуглерод	32.409754	177.785	0.93340092	2024
																				0337	Углерод оксид	583.1766	3199.043	1467.89978	2024
																				0370	Углерода сероокись	87.813994	481.708	2.52904302	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	399.33	2190.544	11.500704	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.058	0.318	0.0016704	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.449	7.949	0.0417312	2024
300		Факел ФВД	1	8784	Факел	0311	201	2.76	1398	8364.26	1733	85945	114027							0301	Азота диоксид	202.40044	177.808	107.8717	2024
																				0304	Азота оксид	32.890084	28.894	17.52931	2024
																				0328	Сажа	168.66693	148.174	89.893	2024
																				0330	Сера диоксид	40637.042	35699.559	437.325052	2024
																				0333	Сероводород	34.522767	30.328	0.35486379	2024
																				0337	Углерод оксид	1686.6694	1481.736	898.9308	2024
																				0410	Метан	42.166691	37.043	22.47317	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.0126	0.011	0.00040237	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.1581323	0.139	0.00944159	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.0449001	0.039	0.00176396	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.1220002	0.107	0.00285016	2024
300		Факел ФНД	1	8784	Факел	0312	201	2.76	1167.9	6987.64	1731	85939	114019							0301	Азота диоксид	205.26739	215.638	13.39271	2024
																				0304	Азота оксид	33.355862	35.041	2.176459	2024
																				0328	Сажа	171.05616	179.698	11.16071	2024
																				0330	Сера диоксид	40967.631	43037.337	138.575461	2024
																				0333	Сероводород	34.792576	36.55	0.1162986	2024
																				0337	Углерод оксид	1710.5616	1796.98	111.6071	2024
																				0410	Метан	42.76394	44.924	2.790367	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.01325	0.014	6.5736E-05	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.1659132	0.174	0.00148057	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.0476	0.05	0.00024797	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.1296001	0.136	0.00070132	2024
300		ГТЭС Frame 9	1	8784	Выхлопная труба	0313	34	5.584	31.4	768.971685	550	86111	113745							0301	Азота диоксид	34.0705	133.569	251.2789	2024
																				0304	Азота оксид	5.5365	21.705	40.8328191	2024
																				0330	Сера диоксид	3.2078	12.576	5.902	2024
																				0337	Углерод оксид	13.857172	54.325	393.6984	2024
300		ГТЭС Frame 9	1	8784	Выхлопная труба	0314	34	5.584	31.4	768.971685	550	86118	113673							0301	Азота диоксид	35.059	137.444	255.487333	2024
																				0304	Азота оксид	5.6971	22.335	41.5167	2024
																				0330	Сера диоксид	2.7472	10.77	5.8065	2024
																				0337	Углерод оксид	13.851435	54.303	402.8116	2024
300		Лабораторный корпус Подстанция №5	1	8784	Вытяжной воздуховод	0317	15	1	0.3	0.23562	36.8	86146	113604							0150	Натр едкий	0.0000262	0.126	0.0008	2024
																				0302	Азотная кислота	0.0005	2.408	0.0158	2024
																				0303	Аммиак	0.0000492	0.237	0.0016	2024
																				0316	Соляная кислота	0.000132	0.636	0.0042	2024
																				0322	Серная кислота	0.0000267	0.129	0.0008	2024
																				0602	Бензол	0.00025	1.204	0.0079	2024
																				0621	Толуол	0.0001	0.482	0.0032	2024
																				0906	Четыреххлористый углерод	0.0005	2.408	0.0158	2024
																				1061	Этиловый спирт	0.00167	8.043	0.0528	2024
																				1401	Ацетон	0.00064	3.082	0.0202	2024
																				1555	Уксусная кислота	0.000192	0.925	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	0.3428	2024
																				0304	Азота оксид	0.0288	30.357	0.0557	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0067	7.062	0.0129	2024
																				0337	Углерод оксид	0.5771	608.296	1.1158	2024
300		Факел резервуара некондиционной нефти Т-200	1	8784	Факел	0321	30.6	1.32	1.4	1.9111	1731	86165	113997							0301	Азота диоксид	0.0491	188.596	1.0515	2024
																				0304	Азота оксид	0.008	30.729	0.1709	2024
																				0328	Сажа	0.0409	157.1	0.8762	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0054	20.742	0.0767	2024
																				0333	Сероводород	3.9E-07	0.001	0.0000075	2024
																				0337	Углерод оксид	0.4088	1570.227	8.7627	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
																				0410	Метан	0.0102	39.179	0.2191	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.0000011	0.004	0.000011	2024
																				1715	Метилмеркаптан	8.7E-07	0.003	0.0000246	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.0000046	0.018	0.000047	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.0000015	0.006	0.000015	2024
300		U9200. Компрессор	1	300	Выхлопная труба	0364	10	0.15	62.01	1.0958097	450	86078	113505							0301	Азота диоксид	0.6784	1639.556	0.6411	2024
																				0304	Азота оксид	0.1102	266.331	0.1042	2024
																				0328	Сажа	0.0442	106.823	0.0401	2024
																				0330	Сера диоксид	0.106	256.181	0.1002	2024
																				0337	Углерод оксид	0.5477	1323.681	0.5209	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000011	0.003	0.0000011	2024
																				1325	Формальдегид	0.0106	25.618	0.01	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2562	619.184	0.2404	2024
300		U9200. Компрессор	1	300	Выхлопная труба	0365	10	0.15	43.68	0.7719069	450	86090	113480							0301	Азота диоксид	0.4778	1639.294	0.4516	2024
																				0304	Азота оксид	0.0776	266.239	0.0734	2024
																				0328	Сажа	0.0311	106.702	0.0282	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0747	256.29	0.0706	2024
																				0337	Углерод оксид	0.3858	1323.649	0.3669	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	7.5E-07	0.003	0.00000078	2024
																				1325	Формальдегид	0.0075	25.732	0.0071	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1804	618.938	0.1693	2024
300		U9200. Компрессор	1	300	Выхлопная труба	0366	10	0.15	43.68	0.7719069	450	86076	113502							0301	Азота диоксид	0.4778	1639.294	0.4516	2024
																				0304	Азота оксид	0.0776	266.239	0.0734	2024
																				0328	Сажа	0.0311	106.702	0.0282	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0747	256.29	0.0706	2024
																				0337	Углерод оксид	0.3858	1323.649	0.3669	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	7.5E-07	0.003	0.00000078	2024
																				1325	Формальдегид	0.0075	25.732	0.0071	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1804	618.938	0.1693	2024
300		Продувочная свеча (камера запуска скребка с ЗВП L-2442)	1	1	Свеча	0370	5	0.1	1.04	0.0081682	95	85949	113903							0333	Сероводород	0.000027	4.456	0.0000002	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.000088	14.523	0.00000063	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	3.4867	575404.681	0.0251	2024
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	0.000037	6.106	0.00000027	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.00018	29.705	0.0000013	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000012	1.98	8.30E-08	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	0.3428	2024
																				0304	Азота оксид	0.0288	30.357	0.0557	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0067	7.062	0.0129	2024
																				0337	Углерод оксид	0.5771	608.296	1.1158	2024
300		ГТЭС/парогенератор-HRSG-1	1	8784	Дымовая труба	0487	45	5.36	24.23	546.729962	240	86098	113747							0301	Азота диоксид	61.9074	212.777	308.212824	2024
																				0304	Азота оксид	10.06	34.576	50.0846	2024
																				0330	Сера диоксид	4.9764	17.104	13.3531733	2024
																				0337	Углерод оксид	36.9697	127.066	268.124317	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	565.909511	240	86090	113678							0301	Азота диоксид	62.2585	206.731	274.351799	2024
																				0304	Азота оксид	10.117	33.594	44.5821674	2024
																				0330	Сера диоксид	4.0919	13.587	13.8101921	2024
																				0337	Углерод оксид	36.3379	120.661	141.017601	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000096	0.00003	0.0003027	2024
300		Резервный факел низкого давления	1	8784	Факел	0491	201	2.76	1167.3	6984.04007	1731	85948	114018							0301	Азота диоксид	206.45929	217.002	2.180434	2024
																				0304	Азота оксид	33.549592	35.263	0.3542556	2024
																				0328	Сажа	172.04946	180.835	1.817229	2024
																				0330	Сера диоксид	40967.678	43059.571	19.032777	2024
																				0333	Сероводород	34.792584	36.569	0.01602832	2024
																				0337	Углерод оксид	1720.4943	1808.346	18.17089	2024
																				0410	Метан	43.01228	45.209	0.4543072	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.01325	0.014	0.00000909	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.1659419	0.174	0.0001942	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.0476	0.05	3.4538E-05	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.1296001	0.136	9.4993E-05	2024
300		Резервный ДГ AVK	1	17	Выхлопная труба	0528	9	0.45	35.54	5.652406	400	86200	113695							0301	Азота диоксид	4.224	1842.226	0.1984	2024
																				0304	Азота оксид	0.6864	299.362	0.0322	2024
																				0328	Сажа	0.2933	127.918	0.0138	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	0.5867	255.879	0.0276	2024
																				0337	Углерод оксид	3.52	1535.189	0.1653	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000064	0.003	0.0000003	2024
																				1325	Формальдегид	0.0733	31.969	0.0033	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.76	767.594	0.0827	2024
300		Резервный ДГ AVK	1	17	Выхлопная труба	0529	9	0.45	35.54	5.6522809	400	86212	113696							0301	Азота диоксид	4.224	1842.267	0.1984	2024
																				0304	Азота оксид	0.6864	299.368	0.0322	2024
																				0328	Сажа	0.2933	127.921	0.0138	2024
																				0330	Сера диоксид	0.5867	255.885	0.0276	2024
																				0337	Углерод оксид	3.52	1535.223	0.1653	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000064	0.003	0.0000003	2024
																				1325	Формальдегид	0.0733	31.969	0.0033	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.76	767.611	0.0827	2024
300		U9200. Система смазочного масла	1	8784	Вытяжной воздуховод	0795	15	0.76	18.01	8.17056	36.8	86082	113510							2735	Масло минеральное нефтяное	0.0293	4.069	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
																				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	8784	Дыхательный клапан	0797	13	0.05	2.55	0.005	36.8	86089	113491							0333	Сероводород	0.000047	10.667	0.0000025	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0168	3812.923	0.00089	2024
300		U9400. Резервуар дизтоплива для резерв. ДГ	1	8784	Дыхательный клапан	0798	8	0.1	0.64	0.005	36.8	86217	113683							0333	Сероводород	0.000052	11.802	0.0000023	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0186	4221.451	0.00081	2024
300		Факел резервуара некондиционной нефти Т-201	1	8784	Факел	0813	30.6	1.32	1.41	1.9345	1731	86165	113997							0301	Азота диоксид	0.0496	188.212	1.0689	2024
																				0304	Азота оксид	0.0081	30.736	0.1737	2024
																				0328	Сажа	0.0413	156.717	0.8907	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0055	20.87	0.0774	2024
																				0333	Сероводород	3.9E-07	0.001	0.0000076	2024
																				0337	Углерод оксид	0.4133	1568.309	8.9078	2024
																				0410	Метан	0.0103	39.084	0.2227	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.0000011	0.004	0.000011	2024
																				1715	Метилмеркаптан	8.9E-07	0.003	0.0000246	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.0000046	0.017	0.000047	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.0000015	0.006	0.000015	2024
300		Паровой котел ВД	1	4372	Дымовая труба	0889	45	2.5	36.19	177.647663	166.8	86062	113655							0301	Азота диоксид	11.0353	100.073	51.304	2024
																				0304	Азота оксид	1.7932	16.262	8.3369	2024
																				0330	Сера диоксид	0.704	6.384	9.01	2024
																				0337	Углерод оксид	3.3079	29.998	26.87	2024
300		Свеча для сброса газа	1	105	Свеча	0890	17	0.1	2.85	0.0223839	36.8	86054	113657							0333	Сероводород	0.000045	2.281	0.00000046	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.00024	12.167	0.0000025	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	6.5107	330073.527	0.0654	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.00042	21.293	0.0000042	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000028	1.42	0.00000028	2024
300		Емкость смазочного масла ТГТЭС-3	1	8784	Дыхательный клапан	0953	12	0.2	0.11	0.0034558	36.8	86116	113750							2735	Масло минеральное нефтяное	0.00014	45.973	0.00015	2024
300		Термический окислитель 62-PU-804	1	477	Дымовая труба	0990	11	0.911	13.35	8.7017964	871	85927	113079							0301	Азота диоксид	0.0245	11.798	0.0291	2024
																				0304	Азота оксид	0.004	1.926	0.0047	2024
																				0330	Сера диоксид	23.1654	11155.634	0.3275	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0611	29.424	0.0628	2024
																				0410	Метан	0.0611	29.424	0.0628	2024
300		Неплотности фланцев, ЗРА технологических установок, U-200	1	8784	Неорганизованный источник	6289	7				36.8	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

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	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
																				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				36.8	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
																				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				36.8	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				36.8	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		1.60E-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				36.8	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		U9900. Склад химических реагентов	1	8784	Неорганизованный источник	6302	5				36.8	85803	113969	88	38					1052	Метанол	0.0503		1.5895	2024
																				1880	Диэтаноламин	0.0062		0.1956	2024
300		Неплотности фланцев, ЗРА технологических установок, U-1000	1	8784	Неорганизованный источник	6303	7				36.8	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

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	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
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	0.0001		0.0032	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	3.60E-08		0.0000012	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.000024		0.00076	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	1.7E-07		0.0000054	2024
																				1728	Этилмеркаптан	4.5E-07		0.000014	2024
300		U9300. Очистка сточных вод	1	8784	Неорганизованный источник	6304	7				36.8	85332	113929	180	500					0333	Сероводород	0.248143		3.50269648	2024
																				0348	Ортофосфорная кислота	0.0000024		0.000044	2024
																				1052	Метанол	0.0131059		0.04818666	2024
																				1078	Этиленгликоль	0.004967		0.05384604	2024
																				1880	Диэтаноламин	0.004063		0.09586832	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	30.391904		1.43117307	2024
300		Неплотности фланцев, ЗРА технологических установок, U-800	1	8784	Неорганизованный источник	6305	7				36.8	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				36.8	85008	113411	100	100					0333	Сероводород	0.7786996		3.60157143	2024
																				1052	Метанол	0.1176111		0.59885714	2024
																				1078	Этиленгликоль	2.8635528		12.8478571	2024
																				1880	Диэтаноламин	6.5064519		28.6894286	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	2.5420297		11.7394286	2024
300		U9100. Водоочистка (деминерализация воды), пар и конденсат	1	8784	Неорганизованный источник	6713	10				36.8	86133	113522	5	5					0322	Серная кислота	0.021027		0.6633004	2024
300		U9200. Система распределения топливного газа	1	8784	Неорганизованный источник	6714	7				36.8	86086	113560	5	5					0333	Сероводород	7.9E-07		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	4.9E-07		0.000015	2024
300		U9400. Система распределения топливного газа	1	8784	Неорганизованный источник	6715	7				36.8	86125	113846	5	5					0333	Сероводород	0.0000019		0.000061	2024
																				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				36.8	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				36.8	86291	113973	5	5					0333	Сероводород	1.6E-07		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	7.2E-07		0.000023	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.00001		0.00032	2024
																				1728	Этилмеркаптан	1.4E-07		0.0000044	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0167		0.53	2024
300		UNIT 200. Система сепарации, обессоливания, стабилизации сырой	1	8784	Неорганизованный источник	6755	5				36.8	85917	113872	9	6					0616	Ксилол	0.115		0.2474	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
		нефти и компримирования сырого газа																							
300		Резервуар некондиционной нефти Т-201. Неплотности оборудования	1	8784	Неорганизованный источник	6761	7				36.8	86165	113997	5	5					0333	Сероводород	1.6E-07		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	7.2E-07		0.000023	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.00001		0.00032	2024
																				1728	Этилмеркаптан	1.4E-07		0.0000044	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0167		0.53	2024
300		Неплотности оборудования и ЗРА	1	8784	Неорганизованный источник	6776	7				36.8	86048	113657	5	5					0333	Сероводород	6.2E-07		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	3.9E-07		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

Таблица П3.4-1 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	Кол-во, 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	36.8	85333	116992							0333	Сероводород	5.70E-10	0.0000003	8.40E-10	2024
																				0370	Углерода сероокись	2.30E-08	0.00001	3.40E-08	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.0018	0.929	0.0027	2024
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	0.0027	1.393	0.0039	2024
																				0602	Бензол	0.000026	0.013	0.000038	2024
																				0621	Толуол	0.0001	0.052	0.00015	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.0000015	0.0008	0.0000023	2024
																				1706	Диметилдисульфид				2024
																				1715	Метилмеркаптан	2.90E-08	0.00001	4.30E-08	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.0000013	0.0007	0.0000019	2024
																				1728	Этилмеркаптан	5.70E-08	0.00003	8.30E-08	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0117	6.037	0.0173	2024
201		Участок разгрузки некондиционной нефти	3	8000	Воздуховод	0418	4	0.2	2.85	0.08949	36.8	85263	117269							0333	Сероводород	4.90E-10	0.000006	1.40E-08	2024
																				0370	Углерода сероокись	2.00E-08	0.0003	0.00000058	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.0015	19.021	0.0456	2024
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	0.0023	29.166	0.0675	2024
																				0602	Бензол	0.000022	0.279	0.00065	2024
																				0621	Толуол	0.000086	1.091	0.0026	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.0000013	0.016	0.000039	2024
																				1706	Диметилдисульфид				2024
																				1715	Метилмеркаптан	2.50E-08	0.0003	0.00000073	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.0000011	0.014	0.000033	2024
																				1728	Этилмеркаптан	4.90E-08	0.0006	0.0000014	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0101	128.075	0.2974	2024
201		Установка сжигания паров	1	8784	Дымовая труба	0481	24.4	4.143	1.58	21.2948225	871	85325	117302							0301	Азота диоксид	5.0753	998.737	24.3822336	2024
																				0304	Азота оксид	0.8247	162.288	3.96211296	2024
																				0330	Сера диоксид	2.1403	421.176	10.282488	2024
																				0337	Углерод оксид	0.7276	143.18	3.49524	2024
																				0410	Метан	0.7276	143.18	3.49524	2024
201		Установка сжигания паров	1	8784	Дымовая труба	0489	24.4	4.143	1.58	21.2948225	871	85405	117297							0301	Азота диоксид	5.0753	998.737	24.3822336	2024
																				0304	Азота оксид	0.8247	162.288	3.96211296	2024
																				0330	Сера диоксид	2.1403	421.176	10.282488	2024
																				0337	Углерод оксид	0.7276	143.18	3.49524	2024
																				0410	Метан	0.7276	143.18	3.49524	2024
201		Резервуар нефти Т-1551	1	8784	Неорганизованный источник	6145	16				36.8	85310	116993	1	1					0333	Сероводород	2.003E-06		0.000013	2024
																				0370	Углерода сероокись	8.144E-05		0.00051	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	6.3656		40.2531	2024
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	9.4113		59.5131	2024
																				0602	Бензол	0.0913		0.5776	2024
																				0621	Толуол	0.3562		2.2524	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.0054		0.0342	2024
																				1706	Диметилдисульфид				2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0001		0.00065	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.0047		0.0295	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.0002		0.0013	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	41.4847		262.3315	2024
201		Железнодорожная эстакада CRL-1	20	8784	Неорганизованный источник	6146	5				36.8	85210	117210	2	40					0333	Сероводород	0.0000003		0.00000024	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.000012		0.0000096	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.968		0.752	2024
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	1.4312		1.1118	2024
																				0602	Бензол	0.0139		0.0108	2024
																				0621	Толуол	0.0542		0.0421	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00082		0.00064	2024
																				1706	Диметилдисульфид				2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.000016		0.000012	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	Кол-во, 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
																				1720	Пропилмеркаптан	0.00071		0.00055	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.00003		0.000024	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	6.3088		4.9009	2024
201		Железнодорожная эстакада CRL-2	20	8784	Неорганизованный источник	6147	5				36.8	85476	117664	2	40					0333	Сероводород	0.0000003		0.00000024	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.000012		0.0000096	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.968		0.752	2024
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	1.4312		1.1118	2024
																				0602	Бензол	0.0139		0.0108	2024
																				0621	Толуол	0.0542		0.0421	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.00082		0.00064	2024
																				1706	Диметилдисульфид				2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.000016		0.000012	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.00071		0.00055	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.00003		0.000024	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	6.3088		4.9009	2024
201		Резервуар разгрузочный Т-001 на CRL-1	1	8784	Неорганизованный источник	6362	6				36.8	85260	117232	1	1					0333	Сероводород	7.95E-08		0.0000012	2024
																				0370	Углерода сероокись	3.233E-06		0.000049	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.2527023		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				36.8	85122	117237	1	1					0333	Сероводород	2.45E-08		1.10E-08	2024
																				0370	Углерода сероокись	9.957E-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
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.5072		0.2262	2024
201		Резервуар дренажный Т-1553А на CRL-2	1	8784	Неорганизованный источник	6379	6				36.8	85528	117664	1	1					0333	Сероводород	2.40E-08		1.40E-09	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.000001		5.50E-08	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		7.00E-08	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				36.8	85443	117593	1	1					0333	Сероводород	2.40E-08		8.20E-10	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.000001		3.30E-08	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.0778		0.0026	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	Кол-во, 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	0.1151		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		4.20E-08	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.000057		0.0000019	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.0000024		8.20E-08	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.5072		0.017	2024
201		Дренажная емкость Т-1555	1	8784	Неорганизованный источник	6721	2				36.8	85373	116992	1	1					0333	Сероводород	2.50E-08		2.50E-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	0.1195499		0.012	2024
																				0602	Бензол	0.0011604		0.00012	2024
																				0621	Толуол	0.0045246		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.	2	144	Неорганизованный источник	6722	2				36.8	85333	116982	5	5					0333	Сероводород	1.90E-10		9.80E-11	2024
																				0370	Углерода сероокись	7.70E-09		4.00E-09	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	5.1E-07		0.00000027	2024
																				1706	Диметилдисульфид				2024
																				1715	Метилмеркаптан	9.70E-09		5.00E-09	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	4.4E-07		0.00000023	2024
																				1728	Этилмеркаптан	1.90E-08		9.80E-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				36.8	85210	117210	5	1					0333	Сероводород	0.0000003		3.10E-08	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 воды (WBH)	1	1474	Дымовая труба	0149	120	3.595	1.71	17.359265	120	85924	116076							0301	Азота диоксид	5.9131112	490.36	13.5173006	2024
																				0304	Азота оксид	0.9608806	79.683	2.19656135	2024
																				0330	Сера диоксид	0.372788	30.914	0.52387874	2024
																				0337	Углерод оксид	52.216511	4330.185	65.4774567	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

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, 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	Кол-во, 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	0.3915	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	0.0915556	1637.42	0.0231	2024
																				0304	Азота оксид	0.0148778	266.081	0.0038	2024
																				0328	Сажа	0.0077778	139.101	0.002	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0122222	218.588	0.003	2024
																				0337	Углерод оксид	0.08	1430.755	0.0202	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.444E-07	0.003	3.70E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.0016667	29.807	0.0004	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.04	715.378	0.0101	2024
202		ГРП (в котельной)	1	1474	Дефлектор	0743	18	0.63	1.54	0.48	36.8	85948	116086							0333	Сероводород	1.60E-08	0.00004	0.0000033	2024
																				0370	Углерода сероокись	5.20E-08	0.0001	0.000011	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.0013	3.073	0.2734	2024
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10				2024
																				1715	Метилмеркаптан	7.10E-08	0.0002	0.000015	2024
																				1728	Этилмеркаптан	4.70E-09	0.00001	0.00000096	2024
202		Продувочная свеча от двух водогрейных	1	1	Труба	0746	20	0.05	214.75	0.4216616	36.8	85945	116086							0333	Сероводород	0.0043	11.572	0.000016	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.014	37.678	0.00005	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	355.7239	957343.425	1.2806	2024
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10				2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0191	51.403	0.000069	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.0013	3.499	0.0000045	2024
ТГТЭС-1																									
203		Газотурбинная установка Фрейм 6 (ТГ6.1)	1	7600	Выхлопная труба	0151	30	4	37.14	466.678785	430.4	85969	116766							0301	Азота диоксид	37.2213	205.501	255.3922	2024
																				0304	Азота оксид	6.0485	33.394	41.5012	2024
																				0330	Сера диоксид	12.6762	69.986	39.794	2024
																				0337	Углерод оксид	15.1376	83.575	77.3868	2024
203		Газотурбинная установка Фрейм 6 (ТГ6.2)	1	7600	Выхлопная труба	0152	30	4	37.14	466.678785	430.4	85984	116770							0301	Азота диоксид	37.2213	205.501	255.3922	2024
																				0304	Азота оксид	6.0485	33.394	41.5012	2024
																				0330	Сера диоксид	12.6762	69.986	39.794	2024
																				0337	Углерод оксид	15.1376	83.575	77.3868	2024
203		Газотурбинная установка Фрейм 6 (ТГ6.3)	1	7600	Выхлопная труба	0153	30	4	37.14	466.678785	430.4	85997	116768							0301	Азота диоксид	37.2213	205.501	255.3922	2024
																				0304	Азота оксид	6.0485	33.394	41.5012	2024
																				0330	Сера диоксид	12.6762	69.986	39.794	2024
																				0337	Углерод оксид	15.1376	83.575	77.3868	2024
203		Газотурбинная установка Фрейм 6 (ТГ6.4)	1	7600	Выхлопная труба	0154	30	4	37.14	466.678785	430.4	86012	116770							0301	Азота диоксид	37.2213	205.501	255.3922	2024
																				0304	Азота оксид	6.0485	33.394	41.5012	2024
																				0330	Сера диоксид	12.6762	69.986	39.794	2024
																				0337	Углерод оксид	15.1376	83.575	77.3868	2024
203		ДГРЭС №1	1	21	Выхлопная труба	0217	3.5	0.3	74.84	5.2901402	450	85963	116674							0301	Азота диоксид	2.6674	1335.355	0.0883	2024
																				0304	Азота оксид	0.4335	217.019	0.0144	2024
																				0328	Сажа	0.1389	69.536	0.0047	2024
																				0330	Сера диоксид	0.5557	278.195	0.0189	2024
																				0337	Углерод оксид	2.1038	1053.205	0.0694	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000044	0.002	0.00000014	2024
																				1325	Формальдегид	0.0397	19.875	0.0013	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.9527	476.941	0.0315	2024
203		Емкости для топлива	9	8784	Дыхательный клапан	0218	3.3	0.087	1.4	0.0083	36.8	85977	116673							0333	Сероводород	0.00018	24.61	0.000011	2024
																				2735	Масло минеральное нефтяное	0.00043	58.791	0.00029	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0652	8914.321	0.004	2024
203		Продувочная свеча	4	1	Труба	0622	10	0.05	0.55	0.0010799	36.8	86107	116721							0333	Сероводород	0.0000073	7.671	3.50E-08	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.000023	24.169	0.00000011	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	Кол-во, 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	0.9257	972759.518	0.0044	2024
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	0.0000098	10.298	4.70E-08	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.000048	50.44	0.00000023	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.0000031	3.258	1.50E-08	2024
203		Стартовый дизель турбины	1	60	Выхлопная труба	0747	6	0.18	66.81	1.7001114	450	85977	116760							0301	Азота диоксид	0.977	1521.924	0.1846	2024
																				0304	Азота оксид	0.1588	247.371	0.03	2024
																				0328	Сажа	0.0636	99.073	0.0115	2024
																				0330	Сера диоксид	0.1527	237.869	0.0289	2024
																				0337	Углерод оксид	0.7888	1228.755	0.15	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000015	0.002	0.00000032	2024
																				1325	Формальдегид	0.0153	23.834	0.0029	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.3689	574.655	0.0692	2024
203		Стартовый дизель турбины	1	60	Выхлопная труба	0748	6	0.18	66.81	1.7	450	85990	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	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				36.8	85941	116767	20	10					0333	Сероводород	9.00E-08		0.0000028	2024
																				0370	Углерода сероокись	2.9E-07		0.0000092	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.0115		0.3629	2024
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	1.2E-07		0.0000038	2024
																				1715	Метилмеркаптан	5.9E-07		0.000019	2024
																				1728	Этилмеркаптан	3.80E-08		0.0000012	2024
203		Пункт подготовки топливного газа	3	8784	Неорганизованный источник	6617	4				36.8	86062	116770	40	10					0333	Сероводород	2.6E-07		0.0000082	2024
																				0370	Углерода сероокись	8.5E-07		0.000026	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.0336		1.0497	2024
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	3.6E-07		0.000011	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0000017		0.000054	2024
																				1728	Этилмеркаптан	1.1E-07		0.0000035	2024
Очистные сооружения КТЛ																									
204		Поля испарения, отстойники	1	8784	Неорганизованный источник	6150	2				36.8	85333	113360	100	100					0333	Сероводород	0.0041667		0.025	2024
																				1052	Метанол	9.6195833		57.7175	2024
																				1078	Этиленгликоль	2.5416667		15.25	2024
																				1880	Диэтаноламин	0.0416667		0.25	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.31375		1.8825	2024
204		Очистные сооружения просмстоков КТЛ	7	8784	Неорганизованный источник	6790	5				36.8	85219	113820	5	8					0333	Сероводород	0.0497144		0.70350654	2024
																				1052	Метанол	0.0068057		0.21462657	2024
																				1078	Этиленгликоль	0.0487394		1.53706294	2024
																				1880	Диэтаноламин	0.0669839		2.11239458	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	Кол-во, 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	21.206254		5.04154739	2024
Промбаза ТШО																									
205		Электроцех	1	500	Фрамуга	0165	2	0.6	0.85	0.2403318	36.8	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		Отделение технического обслуживания автобусов АРП2	7	8784	Вытяжной воздуховод	0167	1.5	0.1	10.92	0.0857657	36.8	83708	118785							0301	Азота диоксид	0.0006128	8.108		2024
																				0304	Азота оксид	9.958E-05	1.318		2024
																				0328	Сажа	2.361E-05	0.312		2024
																				0330	Сера диоксид	0.0001108	1.466		2024
																				0337	Углерод оксид	0.0016201	21.437		2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0006972	9.225		2024
205		Отделение диагностики и ТО грузовых автомобилей АРП1	6	1460	Вытяжной воздуховод	0168	6.5	0.18	10.92	0.2778808	36.8	83846	118787							0301	Азота диоксид	0.00024	0.98		2024
																				0304	Азота оксид	0.000039	0.159		2024
																				0328	Сажа	1.167E-05	0.048		2024
																				0330	Сера диоксид	7.194E-05	0.294		2024
																				0337	Углерод оксид	0.0007622	3.113		2024
																				2735	Масло минеральное нефтяное	0.0013	5.309	0.0013	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0003233	1.32		2024
205		Сварочный участок АРП 1	1	2880	Вытяжной воздуховод	0170	9	0.18	10.92	0.2777778	36.8	83865	118785							0123	Железа оксид	0.0166821	68.151	0.0228448	2024
																				0143	Марганец и его соединения	0.000278	1.136	0.00045632	2024
																				0301	Азота диоксид	0.021975	89.774	0.0290744	2024
																				0326	Озон	1.235E-07	0.0005	0.00000016	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0285234	116.526	0.039896	2024
																				0342	Фтористый водород	7.156E-05	0.292	0.0002976	2024
																				0344	Фториды неорганические плохо растворимые	0.000031	0.127	0.000128	2024
																				2902	Взвешенные частицы	0.003	12.256	0.003888	2024
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.000031	0.127	0.000128	2024
																				2930	Пыль абразивная	0.0012	4.902	0.0015552	2024
205		Участок мойки деталей	1	360	Фрамуга	0171	2	1	0.64	0.5026548	36.8	83865	118779							2732	Керосин	0.2078	469.131	0.2694	2024
205		Отделение ТО и ремонта легковых автомобилей	2	1095	Вытяжной воздуховод	0172	6.5	0.18	10.92	0.2778808	36.8	83636	118791							0301	Азота диоксид	7.767E-05	0.317		2024
																				0304	Азота оксид	1.262E-05	0.052		2024
																				0328	Сажа	3.958E-06	0.016		2024
																				0330	Сера диоксид	3.208E-05	0.131		2024
																				0337	Углерод оксид	0.0002338	0.955		2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	9.083E-05	0.371		2024
205		Автомойка	3	1825	Автомойка	0175	7	0.25	5.66	0.2777778	36.8	83674	118857							0301	Азота диоксид	0.0058044	23.713	0.0394	2024
																				0304	Азота оксид	0.0009407	3.843	0.0064	2024
																				0328	Сажа	0.0005406	2.208	0.004	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0122455	50.026	0.0952	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0302375	123.528	0.2214	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0009264	3.785		2024
205		Емкость хранения отработанного масла	1	8784	Дыхательный клапан	0348	4.5	0.05	1.32	0.0025918	36.8	83610	118805							2735	Масло минеральное нефтяное	0.00087	380.922	0.000085	2024
205		Емкость хранения отработанного масла	1	8784	Дыхательный клапан	0349	4.5	0.05	1.32	0.0026	36.8	83609	118794							2735	Масло минеральное нефтяное	0.00087	379.721	0.000085	2024
205		РМЦ (Котельной)	5	1379	Вытяжной воздуховод	0350	4	0.3	17.69	1.2504353	36.8	84048	118892							0123	Железа оксид	0.0362038	32.856	0.02053344	2024
																				0143	Марганец и его соединения	0.0005538	0.503	0.00031046	2024
																				0301	Азота диоксид	0.0230475	20.916	0.0154648	2024
																				0304	Азота оксид	0.0041	3.721	0.0042	2024
																				0328	Сажа	0.000021	0.019	0.000021	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0033	2.995	0.0034	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0468268	42.496	0.0396192	2024
																				0342	Фтористый водород	5.082E-05	0.046	0.00002232	2024
																				0344	Фториды неорганические плохо растворимые	2.186E-05	0.02	0.0000096	2024
																				2902	Взвешенные частицы	0.0038	3.449	0.005	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	Кол-во, 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
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	2.186E-05	0.02	0.0000096	2024
																				2930	Пыль абразивная	0.0016	1.452	0.0021	2024
205		Участок мехобработки деталей	6	600	Фрамуга	0352	2	1	0.64	0.502656	36.8	83728	118784							2862	Бромистые соли N-алкилпиридиния	0.0000055	0.012	0.000002	2024
																				2902	Взвешенные частицы	0.0491	110.848	0.0176	2024
																				2930	Пыль абразивная	0.0032	7.224	0.0012	2024
205		ДГ РЭС	1	100	Выхлопная труба	0654	3	0.25	19.92	0.9778207	450	84082	118924							0301	Азота диоксид	0.5632	1525.384	0.1517	2024
																				0304	Азота оксид	0.0915	247.821	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	1231.52	0.1232	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	8.8E-07	0.002	0.00000026	2024
																				1325	Формальдегид	0.0088	23.834	0.0024	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2127	576.081	0.0569	2024
205		Сварочный участок	4	2520	Вытяжной воздуховод	0708	9	0.2	8.85	0.2780316	36.8	83753	118797							0123	Железа оксид	0.0082	33.469	0.011	2024
																				0143	Марганец и его соединения	0.00013	0.531	0.0002	2024
																				0203	Хром шестивалентный	5.6E-07	0.002	0.00000072	2024
																				0301	Азота диоксид	0.0134	54.693	0.0176	2024
																				0337	Углерод оксид	0.014	57.142	0.0191	2024
																				0342	Фтористый водород	0.000017	0.069	0.00009	2024
																				0344	Фториды неорганические плохо растворимые	0.0000072	0.029	0.000039	2024
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0000072	0.029	0.000039	2024
205		Продувочные свечи	1	0.03	Свеча	0732	7	0.02	2.23	0.0007006	36.8	84066	118905							0333	Сероводород	0.0000034	5.507	5.60E-10	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.000011	17.817	1.80E-09	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.4318	699409.088	0.000071	2024
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	0.0000046	7.451	7.60E-10	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.000022	35.635	3.70E-09	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.0000014	2.268	2.00E-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	0.00087	9.468	0.0129	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	0.0907135	450	83590	118914							0301	Азота диоксид	0.4266	12454.451	0.1075	2024
																				0304	Азота оксид	0.0693	2023.191	0.0175	2024
																				0328	Сажа	0.0278	811.612	0.0067	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0667	1947.285	0.0168	2024
																				0337	Углерод оксид	0.3444	10054.648	0.0874	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	6.7E-07	0.02	0.00000018	2024
																				1325	Формальдегид	0.0067	195.604	0.0017	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1611	4703.263	0.0403	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	0.0028	8.017	0.0426	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			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

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	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	Кол-во, 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
		Дизельгенератор резервного электроснабжения																		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
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	8.8E-07	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	0.0123	7.988	0.0638	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	0.0123	7.988	0.0638	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	0.0123	7.988	0.0638	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	0.0123	7.988	0.0638	2024
																				0337	Углерод оксид	1.0472	680.054	5.4378	2024
205		Дизельный генератор	1	88	Выхлопная труба	1164	2	0.05	33.67	0.0661109	450	83290	120375							0301	Азота диоксид	0.0686667	2750.734	0.0199864	2024
																				0304	Азота оксид	0.0111583	446.994	0.00324779	2024
																				0328	Сажа	0.0058333	233.679	0.001743	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0091667	367.21	0.0026145	2024
																				0337	Углерод оксид	0.06	2403.554	0.01743	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.083E-07	0.004	3.20E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.00125	50.074	0.0003486	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.03	1201.777	0.008715	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

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, 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	Кол-во, 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	0.002	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		Генератор	1	2160	Выхлопная труба	2330	2	0.2	58.95	1.8510159	450	82274	117773							0301	Азота диоксид	1.0666667	1526.139	7.2576	2024
																				0304	Азота оксид	0.1733333	247.998	1.17936	2024
																				0328	Сажа	0.0694444	99.358	0.4536	2024
																				0330	Сера диоксид	0.1666667	238.459	1.134	2024
																				0337	Углерод оксид	0.8611111	1232.04	5.8968	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.667E-06	0.002	1.2474E-05	2024
																				1325	Формальдегид	0.0166667	23.846	0.1134	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.4027778	576.277	2.7216	2024
205		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
205		Генератор (аварийный)	1	100	Выхлопная труба	2332	4	0.08	32.42	0.1629607	450	82270	117778							0301	Азота диоксид	0.1007111	1636.704	0.0317856	2024
																				0304	Азота оксид	0.0163656	265.964	0.00516516	2024
																				0328	Сажа	0.0085556	139.04	0.002772	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0134444	218.492	0.004158	2024
																				0337	Углерод оксид	0.088	1430.13	0.02772	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.589E-07	0.003	5.08E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.0018333	29.794	0.0005544	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.044	715.065	0.01386	2024
205		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
205		Компрессор	1	500	Выхлопная труба	2334	2	0.25	14.03	0.688696	450	82270	117778							0301	Азота диоксид	0.3968	1525.878	0.62496	2024
																				0304	Азота оксид	0.06448	247.955	0.101556	2024
																				0328	Сажа	0.0258333	99.341	0.03906	2024
																				0330	Сера диоксид	0.062	238.418	0.09765	2024
																				0337	Углерод оксид	0.3203333	1231.828	0.50778	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	6.2E-07	0.002	1.0742E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.0062	23.842	0.009765	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1498333	576.178	0.23436	2024
205		Дизель генератор (аварийный)	1	500	Выхлопная труба	2335	2	0.15	50.3	0.8884876	450	82270	117778							0301	Азота диоксид	0.512	1526.14	0.8064	2024
																				0304	Азота оксид	0.0832	247.998	0.13104	2024
																				0328	Сажа	0.0333333	99.358	0.0504	2024
																				0330	Сера диоксид	0.08	238.459	0.126	2024
																				0337	Углерод оксид	0.4133333	1232.04	0.6552	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000008	0.002	1.386E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.008	23.846	0.0126	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1933333	576.277	0.3024	2024
205		Генератор	1	4320	Выхлопная труба	2336	2	0.08	35.37	0.1776975	450	82270	117778							0301	Азота диоксид	0.1098667	1637.421	1.49796864	2024
																				0304	Азота оксид	0.0178533	266.081	0.2434199	2024
																				0328	Сажа	0.0093333	139.101	0.1306368	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0146667	218.588	0.1959552	2024
																				0337	Углерод оксид	0.096	1430.756	1.306368	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.733E-07	0.003	2.395E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.002	29.807	0.02612736	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.048	715.378	0.653184	2024
205		Генератор	1	2160	Выхлопная труба	2337	2	0.2	77.81	2.4433409	450	82274	117773							0301	Азота диоксид	1.408	1526.14	9.580032	2024
																				0304	Азота оксид	0.2288	247.998	1.5567552	2024
																				0328	Сажа	0.0916667	99.358	0.598752	2024
																				0330	Сера диоксид	0.22	238.459	1.49688	2024
																				0337	Углерод оксид	1.1366667	1232.04	7.783776	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000022	0.002	1.6466E-05	2024
																				1325	Формальдегид	0.022	23.846	0.149688	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.5316667	576.277	3.592512	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	Кол-во, 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
205		База гравия	1	8784	Неорганизованный источник	6218	6				36.8	84277	117770	300	200					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	3.0075		36.9971	2024
205		Топливная система котельной	2	8784	Неорганизованный источник	6615	2				36.8	84052	118936	1	1					0333	Сероводород	2.8E-07		0.0000089	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0000009		0.000029	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.0359		1.13	2024
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	3.8E-07		0.000012	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0000019		0.000059	2024
																				1728	Этилмеркаптан	1.2E-07		0.0000037	2024
205		Емкость для дизтоплива (к дизельгенератору)	1	8784	Неорганизованный источник	6657	3				36.8	83589	118906	1	1					0333	Сероводород	0.000091		0.0000022	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0326		0.0008	2024
205		Система перекачки масла	3	180	Неорганизованный источник	6731	2				36.8	83617	118805	3	8					2735	Масло минеральное нефтяное	0.0073		0.0047	2024
205		ТРК	2	1000	Неорганизованный источник	6914	2				36.8	83327	120300	1	1					0333	Сероводород	0.0000551		0.00000204	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.019536		0.000737	2024
205		Резервуары	5	8784	Неорганизованный источник	6915	2				36.8	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	8784	Неорганизованный источник	6916	2				36.8	83290	120375	1	1					0333	Сероводород	0.000024		0.0000022	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0087		0.00078	2024
205		Перегрузка и хранение инертных материалов	1	247	Неорганизованный источник	8046	2				36.8	82273	117775	2	2					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.065		0.0358	2024
205		Склад цемента и инертных материалов	1	247	Неорганизованный источник	8047	2				36.8	82273	117775	100	50					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	6.3475		117.646	2024
205		Загрузочный транспортер	2	5000	Неорганизованный источник	8048	2				36.8	82273	117775	10	2					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.000553		0.00995	2024
205		Разгрузочный транспортер цемента	4	5000	Неорганизованный источник	8049	2				36.8	82273	117775	10	2					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.000605		0.01089	2024
205		Бетоносмесительный узел	2	5000	Неорганизованный источник	8050	2				36.8	82273	117775	5	5					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.3888889		20.248	2024
205		Силосы для цемента	4	183	Неорганизованный источник	8051	2				36.8	82273	117775	5	5					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	2.6111		35.2	2024
205		Система вскрывания мешков	2	147	Неорганизованный источник	8052	2				36.8	82273	117775	2	2					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0024		0.2534	2024
205		Топливозаправщик	1	1095	Неорганизованный источник	8053	2				36.8	82273	117775	2	2					0333	Сероводород	0.0000053		0.0000163	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0019		0.0058113	2024
Товарный парк СУГ																									
206		Факел товарного парка СУГ	1	8784	Факел	0163	78.2	1.19	599.93	667.24	1722	85135	116779							0301	Азота диоксид	15.830799	173.381	26.2192516	2024
																				0304	Азота оксид	2.5725048	28.174	4.26062838	2024
																				0328	Сажа	13.192332	144.484	21.8493763	2024
																				0330	Сера диоксид	0.7605595	8.33	1.16912002	2024
																				0333	Сероводород	7.902E-05	0.0009	0.00011232	2024
																				0337	Углерод оксид	131.92332	1444.84	218.493763	2024
																				0410	Метан	3.2980831	36.121	5.46234408	2024
																				1702	Бутилмеркаптан				2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0005576	0.006	0.00090143	2024
																				1720	Пропилмеркаптан				2024
																				1728	Этилмеркаптан	2.924E-05	0.0003	4.107E-05	2024
206		Факел товарного парка СУГ (резервный)	1	87	Факел	0494	33.6	1.58	14.69	28.8022799	1722	85185	116809							0301	Азота диоксид	0.6805	172.656	0.2151911	2024
																				0304	Азота оксид	0.1106	28.061	0.0349686	2024
																				0328	Сажа	0.5671	143.884	0.1793259	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0330741	8.392	0.0104588	2024
																				0333	Сероводород	3.478E-06	0.0009	0.0000011	2024
																				0337	Углерод оксид	5.6708509	1438.804	1.7933	2024
																				0410	Метан	0.1418	35.977	0.0448315	2024
																				1702	Бутилмеркаптан				2024
																				1715	Метилмеркаптан	2.405E-05	0.006	0.0000076	2024
																				1720	Пропилмеркаптан				2024
																				1728	Этилмеркаптан	1.289E-06	0.0003	0.00000041	2024
206		Склад бутана и пропана КТЛ	2	8784	Неорганизованный источник	6148	5				36.8	85307	116225	80	30					0333	Сероводород	3.587E-07		1.1342E-05	2024
																				0370	Углерода сероокись	4.025E-07		1.2729E-05	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.7173002		22.6827526	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	Кол-во, 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	Углеводороды предельные С6-С10				2024
																				1715	Метилмеркаптан	2.963E-05		0.00093708	2024
206		Склад бутана и пропана ЗВП	2	8784	Неорганизованный источник	6149	5				36.8	84517	116376	50	30					0333	Сероводород	2.494E-07		7.8869E-06	2024
																				0370	Углерода сероокись	2.685E-07		8.492E-06	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.498796		15.7731253	2024
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10				2024
																				1715	Метилмеркаптан	2.297E-05		0.00072635	2024
206		Наливная эстакада СУГ	4	8784	Неорганизованный источник	6694	5				36.8	85485	116617	50	5					0333	Сероводород	7.004E-07		2.2149E-05	2024
																				0370	Углерода сероокись	1.769E-06		5.593E-05	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.5178547		16.3758069	2024
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	6.366E-07		2.0132E-05	2024
																				1715	Метилмеркаптан	2.313E-05		0.00073153	2024
																				1728	Этилмеркаптан	1.987E-07		6.2823E-06	2024
206		Временное хранение СУГ в ж/д цистернах	2	1095	Неорганизованный источник	6938	5				36.8	85487	116617	50	5					0333	Сероводород	3.146E-07		9.514E-07	2024
																				0370	Углерода сероокись	3.327E-07		1.0062E-06	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.6291358		1.90271364	2024
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10				2024
																				1715	Метилмеркаптан	3.022E-05		9.1403E-05	2024
База Бурения																									
207		Котельная	3	6600	Дымовая труба	0232	12	0.34	9.37	0.8507213	200	86248	118501							0301	Азота диоксид	0.1812495	369.137	1.43549635	2024
																				0304	Азота оксид	0.0294531	59.985	0.23326816	2024
																				0330	Сера диоксид	0.00678	13.808	0.05368	2024
																				0337	Углерод оксид	0.5779641	1177.096	4.57747561	2024
207		Участок техобслуживания автотраспорта	1	4380	Вытяжной воздуховод	0244	6	0.5	1.25	0.2454375	36.8	86221	118582							0301	Азота диоксид	3.733E-05	0.173		2024
																				0304	Азота оксид	6.067E-06	0.028		2024
																				0328	Сажа	1.944E-06	0.009		2024
																				0330	Сера диоксид	1.472E-05	0.068		2024
																				0337	Углерод оксид	0.0001072	0.496		2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	4.111E-05	0.19		2024
207		Участок техобслуживания автотраспорта	1	12	Вытяжной воздуховод	0245	6	0.5	1.25	0.2454369	36.8	86220	118562							0301	Азота диоксид	3.733E-05	0.173		2024
																				0304	Азота оксид	6.067E-06	0.028		2024
																				0328	Сажа	1.944E-06	0.009		2024
																				0330	Сера диоксид	1.472E-05	0.068		2024
																				0337	Углерод оксид	0.0001072	0.496		2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	4.111E-05	0.19		2024
207		Котельная	2	3640	Дымовая труба	0246	6	0.3	9.74	0.6884816	200	86363	117967							0301	Азота диоксид	0.0799248	201.135	0.52366716	2024
																				0304	Азота оксид	0.0129878	32.684	0.08509591	2024
																				0330	Сера диоксид	0.00322	8.103	0.02109	2024
																				0337	Углерод оксид	0.274467	690.711	1.79830756	2024
207		Установка для пересыпки цемента из мешков в силоса пневмотранспортом	1	2920	Труба	0264	4	0.2	39.79	1.2500397	36.8	85926	118875			Рукавный фильтр;	2908	100	75.00/98.00	2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	2.6191	2377.645	1.5086	2024
207		Силоса для хранения цемента	6	2920	Труба	0265	4	0.2	39.79	1.25	36.8	85933	118875							2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	2.6111111	2370.468	1.52	2024
207		Газокалорифер № 1	1	3640	Дымовая труба	0353	5	0.3	1.26	0.0893	300	86291	118076							0301	Азота диоксид	0.0153448	360.663	0.20107845	2024
																				0304	Азота оксид	0.0024935	58.608	0.03267525	2024
																				0330	Сера диоксид	0.00071	16.688	0.0093	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0606994	1426.675	0.79540527	2024
207		Газокалорифер № 2	1	3640	Дымовая труба	0354	5	0.3	1.26	0.0893	300	86313	118059							0301	Азота диоксид	0.0153448	360.663	0.20107845	2024
																				0304	Азота оксид	0.0024935	58.608	0.03267525	2024
																				0330	Сера диоксид	0.00071	16.688	0.0093	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0606994	1426.675	0.79540527	2024
207		Газокалорифер № 3	1	3640	Дымовая труба	0355	5	0.3	3.92	0.2769	300	86224	118170							0301	Азота диоксид	0.0246936	187.177	0.3721224	2024
																				0304	Азота оксид	0.0040127	30.416	0.06046989	2024
																				0330	Сера диоксид	0.00105	7.959	0.0159	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0897296	680.15	1.35218896	2024
207		Газокалорифер №4 (Cameron)	1	3640	Дымовая труба	0356	5	0.3	3.92	0.2769	300	86411	118247							0301	Азота диоксид	0.0246936	187.177	0.3721224	2024
																				0304	Азота оксид	0.0040127	30.416	0.06046989	2024
																				0330	Сера диоксид	0.00105	7.959	0.0159	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	Кол-во, 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	0.0897296	680.15	1.35218896	2024
207		Газокалорифер №5 (Cameron)	1	3640	Дымовая труба	0357	5	0.3	3	0.2118	300	86409	118218							0301	Азота диоксид	0.0177855	176.251	0.26801976	2024
																				0304	Азота оксид	0.0028901	28.641	0.04355321	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0008	7.928	0.0121	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0686167	679.98	1.03402685	2024
207		Емкости хранения дизельного топлива	2	8784	Труба	0363	2.5	0.065	4.19	0.0139	36.8	86172	118262							0333	Сероводород	0.0001479	12.072	1.2224E-05	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0526632	4299.437	0.00435358	2024
207		Цех приготовления бурового раствора	12	8784	Осевой вентилятор	0367	5	0.999	4.36	3.42	36.8	86214	118265							0108	Бария сульфат	0.0083	2.754	0.1098	2024
																				0128	Кальция оксид	0.0034	1.128	0.0134	2024
																				0143	Марганец и его соединения	0.0028	0.929	0.0366	2024
																				0333	Сероводород	0.0002233	0.074	0.00468241	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0795212	26.386	1.6676086	2024
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.000067	0.022	0.00053	2024
																				3123	Кальция хлорид	0.00033	0.109	0.0022	2024
207		Емкости хранения буровых растворов	26	8784	Труба	0368	14	0.297	0.2	0.0139	36.8	86172	118251							0333	Сероводород	0.0011248	91.826	0.0090776	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.4005752	32703.036	3.2329224	2024
207		Участок переработки отработанного БР	5	8784	Осевой вентилятор	0369	3	0.999	4.36	3.42	36.8	86214	118265							0333	Сероводород	0.00016	0.053	0.00097	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1209	40.116	0.7424	2024
207		Сварочный цех	8	3665	Вытяжной воздуховод	0645	6	0.1	12.5	0.098175	36.8	86192	118522							0123	Железа оксид	0.0166611	192.585	0.0341996	2024
																				0143	Марганец и его соединения	0.0003928	4.54	0.00107	2024
																				0301	Азота диоксид	0.0189306	218.817	0.035729	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0231528	267.621	0.052346	2024
																				0342	Фтористый водород	0.0003875	4.479	0.001488	2024
																				0344	Фториды неорганические плохо растворимые	0.0001667	1.926	0.00064	2024
																				2902	Взвешенные частицы	0.0178	205.749	0.0222624	2024
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0001667	1.926	0.00064	2024
																				2930	Пыль абразивная	0.011	127.148	0.0142992	2024
207		Хитер	1	4383	Дымовая труба	0837	2	0.08	17.54	0.0881	300	86195	118219							0301	Азота диоксид	0.0105	250.153	0.1649	2024
																				0304	Азота оксид	0.0017	40.501	0.0268	2024
																				0328	Сажа	0.0014	33.354	0.0219	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0327	779.047	0.5154	2024
																				0337	Углерод оксид	0.076	1810.63	1.1992	2024
207		Хитер	1	4383	Дымовая труба	0838	2	0.08	17.54	0.0881	300	86201	118218							0301	Азота диоксид	0.0105	250.153	0.1649	2024
																				0304	Азота оксид	0.0017	40.501	0.0268	2024
																				0328	Сажа	0.0014	33.354	0.0219	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0327	779.047	0.5154	2024
																				0337	Углерод оксид	0.076	1810.63	1.1992	2024
207		Генератор GEN Power	1	150	Выхлопная труба	0968	3.5	0.15	3.21	0.0567254	450	86120	118439							0301	Азота диоксид	0.0266	1241.88	0.014964	2024
																				0304	Азота оксид	0.0043	200.755	0.00243165	2024
																				0328	Сажа	0.0023	107.381	0.001305	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0035	163.405	0.0019575	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0232	1083.144	0.01305	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.20E-08	0.002	2.39E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.00048	22.41	0.000261	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0116	541.572	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	100	Выхлопная труба	1128	2	0.1	83.88	0.658792	450	85947	118272							0301	Азота диоксид	0.896	3601.931	0.23904	2024
																				0304	Азота оксид	0.1456	585.314	0.038844	2024
																				0328	Сажа	0.0583333	234.501	0.01494	2024
																				0330	Сера диоксид	0.14	562.802	0.03735	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	Кол-во, 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	0.7233333	2907.809	0.19422	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000014	0.006	4.1085E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.014	56.28	0.003735	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.3383333	1360.104	0.08964	2024
207		Газокалорифер № 7	1	3640	Дымовая труба	1165	9	0.33	6.48	0.5539	192.5	86244	118170							0301	Азота диоксид	0.0557041	171.48	0.8394389	2024
																				0304	Азота оксид	0.0090519	27.865	0.13640882	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0021046	6.479	0.031716	2024
																				0337	Углерод оксид	0.1794592	552.448	2.70437791	2024
207		Газокалорифер № 8	1	3640	Дымовая труба	1166	9	0.33	6.48	0.5539	192.5	86244	118090							0301	Азота диоксид	0.0557041	171.48	0.8394389	2024
																				0304	Азота оксид	0.0090519	27.865	0.13640882	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0021046	6.479	0.031716	2024
																				0337	Углерод оксид	0.1794592	552.448	2.70437791	2024
207		Участок мойки автотранспорта	2	8784	Вытяжной воздуховод	1167	6	0.5	2.5	0.490875	36.8	88133	131056							0301	Азота диоксид	0.0186533	43.123	0.02752	2024
																				0304	Азота оксид	0.0030312	7.007	0.004472	2024
																				0328	Сажа	0.0019067	4.408	0.0024	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0028933	6.689	0.0036	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0181	41.843	0.024	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	3.60E-08	0.00008	4.40E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.000325	0.751	0.00048	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0087	20.113	0.012	2024
207		Хитер	1	4383	Дымовая труба	1202	2	0.08	17.54	0.0881	300	86195	118219							0301	Азота диоксид	0.0105	250.153	0.1649	2024
																				0304	Азота оксид	0.0017	40.501	0.0268	2024
																				0328	Сажа	0.0014	33.354	0.0219	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0327	779.047	0.5154	2024
																				0337	Углерод оксид	0.076	1810.63	1.1992	2024
207		Хитер	1	4383	Дымовая труба	1203	2	0.08	17.54	0.0881	300	86201	118218							0301	Азота диоксид	0.0105	250.153	0.1649	2024
																				0304	Азота оксид	0.0017	40.501	0.0268	2024
																				0328	Сажа	0.0014	33.354	0.0219	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0327	779.047	0.5154	2024
																				0337	Углерод оксид	0.076	1810.63	1.1992	2024
207		Котел 1	1	5523	Дымовая труба	1204	9	0.25	5.44	0.2671	200	86186	118219							0301	Азота диоксид	0.0290886	188.69	0.56369457	2024
																				0304	Азота оксид	0.0047269	30.662	0.09160037	2024
																				0328	Сажа	0.0023507	15.248	0.02845577	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0552883	358.639	0.67930555	2024
																				0337	Углерод оксид	0.12863	834.386	2.37238672	2024
207		Продувочная свеча	1	0.02	Свеча	1206	4	0.014	4.35	0.0006696	36.8	86186	118220							0333	Сероводород	1.1E-07	0.186	3.00E-10	2024
																				0370	Углерода сероокись	3.6E-07	0.61	8.00E-10	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.0143124	24255.759	3.247E-05	2024
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	1.5E-07	0.254	3.00E-10	2024
																				1715	Метилмеркаптан	7.4E-07	1.254	1.70E-09	2024
																				1728	Этилмеркаптан	5.00E-08	0.085	1.00E-10	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	0.8190917	450	85947	118274							0301	Азота диоксид	0.448	1448.509	0.5928	2024
																				0304	Азота оксид	0.0728	235.383	0.09633	2024
																				0328	Сажа	0.0292	94.412	0.03705	2024
																				0330	Сера диоксид	0.07	226.33	0.092625	2024
																				0337	Углерод оксид	0.3617	1169.477	0.48165	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000007	0.002	0.000001	2024
																				1325	Формальдегид	0.007	22.633	0.0092625	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1692	547.071	0.2223	2024
207		Площадка разгрузки цемента	1	8784	Неорганизованный источник	6172	2				36.8	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				36.8	86006	118877	24	24	Скруббер;	0316	100	96.00/99.00	0316	Соляная кислота	0.0083143		0.01084043	2024
207			1	1805		6335	2				36.8	85936	118284	7	60					0333	Сероводород	0.0001951		0.00016422	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	Кол-во, 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
		Железнодорожные цистерны (налив ДТ)			Неорганизованный источник															2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0694938		0.05848422	2024
207		Насосы насосной №1	2	600	Неорганизованный источник	6336	3				36.8	85940	118293	6	2					0333	Сероводород	2.022E-07		4.368E-07	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	7.202E-05		0.00015556	2024
207		Резервуары с дизтопливом	22	8784	Неорганизованный источник	6337	2				36.8	85892	118339	60	180					0333	Сероводород	0.0006683		0.00030842	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2380161		0.10984239	2024
207		Насосы насосной № 2	2	600	Неорганизованный источник	6338	2				36.8	85933	118280	3	6					0333	Сероводород	2.022E-07		4.368E-07	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	7.202E-05		0.00015556	2024
207		Площадка заправки спецтехники	2	8784	Неорганизованный источник	6344	2				36.8	86152	118462	5	5					0333	Сероводород	4.878E-05		2.393E-06	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0173734		0.00085224	2024
207		Стоянка спецтехники на 25 авт.	1	8784	Неорганизованный источник	6348	5				36.8	86136	118391	2	1					0301	Азота диоксид	0.0019917			2024
																				0304	Азота оксид	0.0003236			2024
																				0328	Сажа	0.000151			2024
																				0330	Сера диоксид	0.0005302			2024
																				0337	Углерод оксид	0.004875			2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0015313			2024
207		Стоянка спецтехники на 21 авт. (груз)	1	8784	Неорганизованный источник	6349	5				36.8	86161	118495	5	5					0301	Азота диоксид	0.002436			2024
																				0304	Азота оксид	0.0003959			2024
																				0328	Сажа	0.0001855			2024
																				0330	Сера диоксид	0.0006038			2024
																				0337	Углерод оксид	0.0067288			2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0021525			2024
207		Стоянка спецтехники на 21 авт. (груз)	1	8784	Неорганизованный источник	6350	5				36.8	86156	118479	25	5					0301	Азота диоксид	0.002436			2024
																				0304	Азота оксид	0.0003959			2024
																				0328	Сажа	0.0001855			2024
																				0330	Сера диоксид	0.0006038			2024
																				0337	Углерод оксид	0.0067288			2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0021525			2024
207		Неплотности системы бурового раствора	3	8784	Неорганизованный источник	6707	2				36.8	86189	118222	2	4					0333	Сероводород	0.0002789		0.00425936	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0993211		1.51694064	2024
207		Сепаратор для очистки нефтезагрязненной воды (нефтеотделитель)	1	8784	Неорганизованный источник	6708	2				36.8	86189	118222	2	4					0333	Сероводород	7.358E-05		0.00232674	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0565264		1.78747326	2024
207		Передвижной сварочный агрегат	4	2190	Неорганизованный источник	6893	5				36.8	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	1.10E-08		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				36.8	86240	118218	30	30					0333	Сероводород	0.0011357		0.01532188	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.4044643		5.45677812	2024
207		Неплотности трубной обвязки	3	8784	Неорганизованный источник	6897	2				36.8	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				36.8	86185	118221	1	1					0333	Сероводород	8.00E-08		0.00000258	2024
																				0370	Углерода сероокись	2.6E-07		0.00000831	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.0104158		0.32937251	2024
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	1.1E-07		0.00000349	2024
																				1715	Метилмеркаптан	5.4E-07		0.00001701	2024
																				1728	Этилмеркаптан	3.00E-08		0.00000109	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	0.0960139	196.035	1.12878291	2024
																				0304	Азота оксид	0.0156023	31.856	0.18342722	2024
																				0330	Сера диоксид	0.008517	17.39	0.04015901	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	Кол-во, 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	0.3333815	680.678	3.91938511	2024
208		Ремонтно-механический цех(Слесарный)	3	1162	Местный отсос	0329	7	0.3	0.15	0.0106	36.8	88097	130820							0123	Железа оксид	0.0046333	496.028	0.0003336	2024
																				0143	Марганец и его соединения	0.0003633	38.897	0.00002616	2024
																				0301	Азота диоксид	0.00225	240.877	0.000162	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0110833	1186.542	0.000798	2024
																				0342	Фтористый водород	0.000775	82.969	0.0000558	2024
																				0344	Фториды неорганические плохо растворимые	0.0003333	35.685	0.000024	2024
																				2902	Взвешенные частицы	0.003	321.169	0.0009	2024
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0003333	35.685	0.000024	2024
																				2930	Пыль абразивная	0.0012	128.468	0.0005	2024
208		Дизельный генератор Caterpillar	1	8784	Выхлопная труба	0371	3	0.2	52.97	1.6639822	450	88113	130798							0301	Азота диоксид	0.8534	1358.25	26.532	2024
																				0304	Азота оксид	0.1387	220.751	4.3115	2024
																				0328	Сажа	0.0556	88.492	1.6582	2024
																				0330	Сера диоксид	0.1333	212.157	4.1456	2024
																				0337	Углерод оксид	0.6889	1096.436	21.5572	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000013	0.002	0.000046	2024
																				1325	Формальдегид	0.0133	21.168	0.4146	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.3222	512.805	9.9495	2024
208		Дизельный генератор Caterpillar	1	8784	Выхлопная труба	0372	3	0.2	52.97	1.6639822	450	88132	130862							0301	Азота диоксид	0.8534	1358.25	26.532	2024
																				0304	Азота оксид	0.1387	220.751	4.3115	2024
																				0328	Сажа	0.0556	88.492	1.6582	2024
																				0330	Сера диоксид	0.1333	212.157	4.1456	2024
																				0337	Углерод оксид	0.6889	1096.436	21.5572	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000013	0.002	0.000046	2024
																				1325	Формальдегид	0.0133	21.168	0.4146	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.3222	512.805	9.9495	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	86.58	1.0624831	450	88179	130904							0301	Азота диоксид	0.612	1525.475	0.165	2024
																				0304	Азота оксид	0.099	246.768	0.027	2024
																				0328	Сажа	0.04	99.704	0.01	2024
																				0330	Сера диоксид	0.096	239.29	0.0257	2024
																				0337	Углерод оксид	0.494	1231.347	0.134	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000001	0.002	0.00000028	2024
																				1325	Формальдегид	0.01	24.926	0.0026	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.231	575.792	0.062	2024
208			1	184	Выхлопная труба	0404	2.5	0.125	48.27	0.5923251	450	87974	130863							0301	Азота диоксид	0.342	1529.12	0.198	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	Кол-во, 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
		Дизельгенератор резервного электроснабжения																		0304	Азота оксид	0.056	250.382	0.032	2024
																				0328	Сажа	0.022	98.364	0.012	2024
																				0330	Сера диоксид	0.053	236.969	0.0309	2024
																				0337	Углерод оксид	0.276	1234.027	0.161	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000005	0.002	0.00000034	2024
																				1325	Формальдегид	0.005	22.356	0.0031	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.129	576.773	0.074	2024
208		Водогрейный котел №3	1	2070	Дымовая труба	0510	20	0.63	3.01	0.9382908	250	88078	130798							0301	Азота диоксид	0.0960139	196.036	1.12878291	2024
																				0304	Азота оксид	0.0156023	31.856	0.18342722	2024
																				0330	Сера диоксид	0.008517	17.39	0.04015901	2024
																				0337	Углерод оксид	0.3333815	680.68	3.91938511	2024
208		Водогрейный котел №4	1	2070	Дымовая труба	0511	20	0.63	3.01	0.9382908	250	88074	130798							0301	Азота диоксид	0.0960139	196.036	1.12878291	2024
																				0304	Азота оксид	0.0156023	31.856	0.18342722	2024
																				0330	Сера диоксид	0.008517	17.39	0.04015901	2024
																				0337	Углерод оксид	0.3333815	680.68	3.91938511	2024
208		Водогрейный котел №7	1	2070	Дымовая труба	0513	20	0.63	3.01	0.9382908	250	88063	130799							0301	Азота диоксид	0.0960139	196.036	1.12878291	2024
																				0304	Азота оксид	0.0156023	31.856	0.18342722	2024
																				0330	Сера диоксид	0.008517	17.39	0.04015901	2024
																				0337	Углерод оксид	0.3333815	680.68	3.91938511	2024
208		Водогрейный котел №8	1	2070	Дымовая труба	0514	20	0.63	3.01	0.9382908	250	88057	130800							0301	Азота диоксид	0.0960139	196.036	1.12878291	2024
																				0304	Азота оксид	0.0156023	31.856	0.18342722	2024
																				0330	Сера диоксид	0.008517	17.39	0.04015901	2024
																				0337	Углерод оксид	0.3333815	680.68	3.91938511	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	1.15956291	2024
																				0304	Азота оксид	0.0277875	35.801	0.18842897	2024
																				0328	Сажа	0.0138889	17.894	0.0025	2024
																				0330	Сера диоксид	0.3266667	420.876	0.09895901	2024
																				0337	Углерод оксид	0.76	979.182	4.05618511	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	1.15956291	2024
																				0304	Азота оксид	0.0277875	35.801	0.18842897	2024
																				0328	Сажа	0.0138889	17.894	0.0025	2024
																				0330	Сера диоксид	0.3266667	420.876	0.09895901	2024
																				0337	Углерод оксид	0.76	979.182	4.05618511	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	1.15956291	2024
																				0304	Азота оксид	0.0277875	35.801	0.18842897	2024
																				0328	Сажа	0.0138889	17.894	0.0025	2024
																				0330	Сера диоксид	0.3266667	420.876	0.09895901	2024
																				0337	Углерод оксид	0.76	979.182	4.05618511	2024
208		Водогрейный котел №5	1	2070	Дымовая труба	0518	20	0.63	4.76	1.4838088	250	88071	130799							0301	Азота диоксид	0.1514637	195.555	1.12878291	2024
																				0304	Азота оксид	0.0246129	31.778	0.18342722	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0053887	6.957	0.04015901	2024
																				0337	Углерод оксид	0.5259157	679.012	3.91938511	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	0.2197333	1517.72	0.0276864	2024
																				0304	Азота оксид	0.0357067	246.629	0.00449904	2024
																				0328	Сажа	0.0143056	98.81	0.0017304	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0343333	237.144	0.004326	2024
																				0337	Углерод оксид	0.1773889	1225.243	0.0224952	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	3.433E-07	0.002	4.76E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.0034333	23.714	0.0004326	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0829722	573.097	0.0103824	2024
208		Дизельный привод для пожарного насоса	1	36	Выхлопная труба	0650	2.5	0.125	47.66	0.584921	450	88089	130794							0301	Азота диоксид	0.337	1525.838	0.0309424	2024
																				0304	Азота оксид	0.055	249.024	0.00502814	2024
																				0328	Сажа	0.022	99.61	0.0019339	2024
																				0330	Сера диоксид	0.053	239.969	0.00483475	2024
																				0337	Углерод оксид	0.272	1231.537	0.0251407	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000005	0.002	5.32E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.005	22.639	0.00048348	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.127	575.019	0.0116034	2024
208		Продувочные свечи	1		Свеча	0729	8	0.015	0.57	0.0001007	36.8	88092	130794							0333	Сероводород	4.274E-06	48.16	2.34E-10	2024
																				0370	Углерода сероокись	1.375E-05	154.949	7.54E-10	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.5451696	6143571.33	2.9906E-05	2024
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	5.77E-06	65.018	3.17E-10	2024
																				1715	Метилмеркаптан	2.816E-05	317.312	1.54E-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, %	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	Кол-во, 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	1.8E-06	20.289	9.88E-11	2024
208		Столярный участок	2	102	Местный отсос	0730	9	0.5	0.25	0.0490875	36.8	88090	130821			Felder AF22;	2936	100	75.00/80.00	2936	Пыль древесная	0.0315	728.213	0.00105332	2024
208		Малярный цех	4	8784	Крышный вентилятор	0731	2	0.5	2.8	0.5495	36.8	88099	130827							0616	Ксилол	0.0230964	47.697	2.0789256	2024
																				0621	Толуол	0.05	103.257	0.39	2024
																				1042	Бутиловый спирт	0.0267331	55.208	0.14908032	2024
																				1061	Этиловый спирт	0.0256441	52.959	0.12077376	2024
																				1119	Этилцеллозольв	0.008	16.521	0.0624	2024
																				1210	Бутилацетат	0.01096	22.634	0.0944	2024
																				1401	Ацетон	0.0203331	41.991	0.11408032	2024
																				2752	Уайт-спирит	0.0158	32.629	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
208		Цех по ремонту холодильного оборудования	3	360	Вытяжной воздуховод	0830	8	0.63	2.8	0.8723862	36.8	88083	130821							0146	Медь (II) оксид	0.000002	0.003	0.00000072	2024
																				0938	1,1,1,2-Тетрафторэтан	0.0133815	17.407	0.211	2024
																				2902	Взвешенные частицы	0.0016	2.081	0.0020736	2024
																				2930	Пыль абразивная	0.0012	1.561	0.0015552	2024
208		Емкость хранения дизтоплива (к ПНС)	1	8784	Труба	0939	2.5	0.452	0.03	0.0048117	36.8	87994	130883							0333	Сероводород	4.878E-05	11.505	2.3797E-06	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0173734	4097.378	0.0008475	2024
208		Дизельный генератор	1	7075	Выхлопная труба	0952	3	0.15	25.14	0.4442438	450	87745	131135							0301	Азота диоксид	0.256	1526.14	5.7053	2024
																				0304	Азота оксид	0.0416	247.998	0.9271	2024
																				0328	Сажа	0.0167	99.557	0.3566	2024
																				0330	Сера диоксид	0.04	238.459	0.8915	2024
																				0337	Углерод оксид	0.2067	1232.238	4.6355	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000004	0.002	0.0000098	2024
																				1325	Формальдегид	0.004	23.846	0.0891	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0967	576.475	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	0.1373333	1637.425	0.0346752	2024
																				0304	Азота оксид	0.0223167	266.082	0.00563472	2024
																				0328	Сажа	0.0116667	139.102	0.003024	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0183333	218.588	0.004536	2024
																				0337	Углерод оксид	0.12	1430.76	0.03024	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.167E-07	0.003	5.54E-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	0.0276667	333.843	0.001992	2024
																				0304	Азота оксид	0.0044958	54.249	0.0003237	2024
																				0328	Сажа	0.0536042	646.821	0.0038595	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0691667	834.608	0.00498	2024
																				0337	Углерод оксид	0.3458333	4173.038	0.0249	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.107E-06	0.013	7.97E-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	1.78	50	88150	131000							0301	Азота диоксид	0.0119	7.91	0.3126	2024
																				0304	Азота оксид	0.0019	1.263	0.0508	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0004	0.266	0.0105	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0392	26.056	1.0289	2024
208		Дизельгенератор прачечной ПТШО	1	8784	Выхлопная труба	1129	6	0.15	5	0.0883573	450	88144	130898							0301	Азота диоксид	0.853	25567.146	22.52	2024
																				0304	Азота оксид	0.139	4166.276	3.66	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	Кол-во, 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	0.056	1678.5	1.41	2024
																				0330	Сера диоксид	0.133	3986.437	3.52	2024
																				0337	Углерод оксид	0.689	20651.54	18.29	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000013	0.039	0.000039	2024
																				1325	Формальдегид	0.013	389.652	0.35	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.322	9651.373	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	0.0004	0.266	0.0107	2024
																				0337	Углерод оксид	0.039	25.924	1.0261	2024
208		Дизельный генератор Teksan	1	100	Выхлопная труба	1201	2.5	0.3	52.92	3.7405328	450	88133	131060							0301	Азота диоксид	2.425	1716.935	0.7638	2024
																				0304	Азота оксид	0.3941	279.029	0.1241	2024
																				0328	Сажа	0.1684	119.23	0.053	2024
																				0330	Сера диоксид	0.3368	238.459	0.1061	2024
																				0337	Углерод оксид	2.0208	1430.756	0.6366	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000036	0.003	0.0000012	2024
																				1325	Формальдегид	0.0421	29.807	0.0127	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.0104	715.378	0.3183	2024
208		TCOV Bakery	1	8784	Вентиляционная труба	1268	25	0.2	12.73	0.4	36.8	88104	131083							1061	Этиловый спирт	0.0008756	2.484	0.027689	2024
																				1317	Уксусный альдегид	3.264E-05	0.093	0.001032	2024
																				1555	Уксусная кислота	0.0001047	0.297	0.00331	2024
																				2902	Взвешенные частицы	3.508E-05	0.1	0.0011094	2024
208		Дизельный генератор	1	6000	Выхлопная труба	1270	2.5	0.3	20.21	1.4285641	450	88140	131040							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		Насос SYKES	1	400	Выхлопная труба	1278	2	0.05	56.56	0.111061	450	87682	130766							0301	Азота диоксид	0.069	1645.368	0.071	2024
																				0304	Азота оксид	0.011	262.305	0.012	2024
																				0328	Сажа	0.006	143.076	0.006	2024
																				0330	Сера диоксид	0.009	214.613	0.0093	2024
																				0337	Углерод оксид	0.06	1430.755	0.062	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000001	0.002	0.00000011	2024
																				1325	Формальдегид	0.001	23.846	0.0012	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.03	715.378	0.031	2024
208		Насос SYKES	1	30	Выхлопная труба	1279	2	0.05	56.56	0.111061	450	87712	130766							0301	Азота диоксид	0.069	1645.368	0.004	2024
																				0304	Азота оксид	0.011	262.305	0.001	2024
																				0328	Сажа	0.006	143.076		2024
																				0330	Сера диоксид	0.009	214.613	0.0006	2024
																				0337	Углерод оксид	0.06	1430.755	0.004	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000001	0.002	1.00E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.001	23.846	0.0001	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.03	715.378	0.002	2024
208		Дизельный генератор Teksan	1	4392	Выхлопная труба	2029	3.5	0.3	59.44	4.201555	450	88205	130867							0301	Азота диоксид	2.424	1527.912	37.6837273	2024
																				0304	Азота оксид	0.3939	248.286	6.12360569	2024
																				0328	Сажа	0.1683333	106.105	2.61692551	2024
																				0330	Сера диоксид	0.3366667	212.21	5.23385102	2024
																				0337	Углерод оксид	2.02	1273.26	31.4031061	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	3.647E-06	0.002	5.7572E-05	2024
																				1325	Формальдегид	0.0420833	26.526	0.62806212	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.01	636.63	15.7015531	2024
208		Дизельный генератор Caterpillar	1	8784	Выхлопная труба	2270	2.5	0.4	13.24	1.6639822	450	88118	130864							0301	Азота диоксид	0.8533333	1358.144	26.5319972	2024
																				0304	Азота оксид	0.1386667	220.698	4.31144955	2024
																				0328	Сажа	0.0555556	88.421	1.65824983	2024
																				0330	Сера диоксид	0.1333333	212.21	4.14562457	2024
																				0337	Углерод оксид	0.6888889	1096.418	21.5572478	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.333E-06	0.002	4.5602E-05	2024
																				1325	Формальдегид	0.0133333	21.221	0.41456246	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	Кол-во, 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	0.3222222	512.841	9.94949896	2024
208		Спецтехника	5	710	Неорганизованный источник	6491	5				36.8	87604	131284	10	5					0301	Азота диоксид	0.1438667			2024
																				0304	Азота оксид	0.0233783			2024
																				0328	Сажа	0.2787417			2024
																				0330	Сера диоксид	0.3596667			2024
																				0337	Углерод оксид	1.7983333			2024
																				0703	Бенз/а/пирен	5.755E-06			2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.5395			2024
208		Газорегуляторный пункт	1	8784	Неорганизованный источник	6616	2				36.8	88351	130872	3	3					0333	Сероводород	2.466E-07		7.7964E-06	2024
																				0370	Углерода сероокись	7.932E-07		2.5084E-05	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.0314511		0.99456067	2024
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	3.329E-07		1.0526E-05	2024
																				1715	Метилмеркаптан	1.624E-06		5.1369E-05	2024
																				1728	Этилмеркаптан	1.039E-07		3.2845E-06	2024
208		Система подачи топлива Котельной	1	8784	Неорганизованный источник	6691	3				36.8	88050	130808	5	3					0333	Сероводород	6.617E-06		0.00020923	2024
																				0370	Углерода сероокись	8.683E-07		2.7457E-05	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.0344259		1.08863028	2024
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	3.643E-07		1.1521E-05	2024
																				1715	Метилмеркаптан	1.778E-06		5.6227E-05	2024
																				1728	Этилмеркаптан	1.137E-07		3.5952E-06	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0022603		0.07147674	2024
208		Место хранения резервного топлива	3	8784	Неорганизованный источник	6692	2				36.8	88049	130801	3	3					0333	Сероводород	0.0001946		2.2773E-05	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0692971		0.00811033	2024
208		Автостоянка	1	8784	Неорганизованный источник	6693	2				36.8	88335	130975	30	10					0301	Азота диоксид	0.0007467			2024
																				0304	Азота оксид	0.0001213			2024
																				0328	Сажа	0.0000575			2024
																				0330	Сера диоксид	0.00025			2024
																				0337	Углерод оксид	0.0023417			2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0008			2024
208		Топливозаправщик МАЗ	1	8784	Неорганизованный источник	6695	2.5				36.8	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																									
209		Двигатель силовой установки Halmatro	3	77	Выхлопная труба	0751	2	0.09	5.41	0.0344289	450	85091	115708							0301	Азота диоксид	0.0213	1638.446	0.0052	2024
																				0304	Азота оксид	0.0035	269.228	0.00085	2024
																				0328	Сажа	0.0018	138.46	0.00045	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0028	215.383	0.00068	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0186	1430.756	0.0045	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	3.40E-08	0.003	8.30E-09	2024
																				1325	Формальдегид	0.00039	30	0.00009	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0093	715.378	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	3.90E-08	0.003	8.80E-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	3.90E-08	0.003	1.30E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.00045	29.534	0.00014	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0109	715.379	0.0036	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	Кол-во, 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
209		Насос Селвуд Спейт 75 С	2	10	Выхлопная труба	0755	2	0.07	9.23	0.0355395	450	85028	115673							0301	Азота диоксид	0.022	1639.408	0.00069	2024
																				0304	Азота оксид	0.0036	268.267	0.00011	2024
																				0328	Сажа	0.0019	141.585	0.00006	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0029	216.104	0.00009	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0192	1430.756	0.0006	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	3.50E-08	0.003	1.10E-09	2024
																				1325	Формальдегид	0.0004	29.807	0.000012	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0096	715.378	0.0003	2024
209		Дизельный привод насоса для перекачки технических жидкостей	2	1200	Выхлопная труба	0839	2	0.07	4.81	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	3.60E-08	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	4.7E-07	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	10	Выхлопная труба	1111	2	0.09	6.98	0.0444244	450	85092	115701							0301	Азота диоксид	0.0274	1633.445	0.001	2024
																				0304	Азота оксид	0.0045	268.267	0.00017	2024
																				0328	Сажа	0.0023	137.114	0.00009	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0037	220.575	0.00014	2024
																				0337	Углерод оксид	0.024	1430.755	0.0009	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.30E-08	0.003	1.70E-09	2024
																				1325	Формальдегид	0.0005	29.807	0.000018	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.012	715.378	0.00045	2024
209		Генератор	1	4762	Выхлопная труба	1112	2	0.1	9.43	0.0740406	450	85096	115696							0301	Азота диоксид	0.0000472	1.688	0.0000034	2024
																				0304	Азота оксид	0.0000077	0.275	0.00000056	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0000236	0.844	0.0000017	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0040972	146.552	0.000295	2024
																				2704	Бензин	0.000625	22.356	0.000045	2024
209		Учебно-тренировочный полигон	1	20	Неорганизованный источник	6490	5				36.8	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	0.0309012		0.0017799	2024
																				0333	Сероводород	3.407E-06		0.0000002	2024
																				0337	Углерод оксид	5.5555556		0.32	2024
																				0410	Метан	0.1389		0.008	2024
																				1715	Метилмеркаптан	2.245E-05		0.0000013	2024
																				1728	Этилмеркаптан	1.436E-06		8.30E-08	2024
Тенгизский экоцентр																									
210		Дизпривод осветительной мачты	1	1320	Выхлопная труба	0467	3.5	0.301	0.41	0.0290874	450	89729	122788							0301	Азота диоксид	0.0178533	1625.512	0.0749232	2024
																				0304	Азота оксид	0.0029012	264.146	0.01217502	2024
																				0328	Сажа	0.0015167	138.09	0.006534	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0023833	216.998	0.009801	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0156	1420.35	0.06534	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.82E-08	0.003	1.1979E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.000325	29.591	0.013068	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0078	710.175	0.03267	2024
210		Дизпривод осветительной мачты	1	1320	Выхлопная труба	0468	3.5	0.301	0.41	0.0290874	450	90072	122592							0301	Азота диоксид	0.0178533	1625.512	0.0749232	2024
																				0304	Азота оксид	0.0029012	264.146	0.01217502	2024
																				0328	Сажа	0.0015167	138.09	0.006534	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0023833	216.998	0.009801	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0156	1420.35	0.06534	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.82E-08	0.003	1.1979E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.000325	29.591	0.0013068	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	Кол-во, 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	0.0078	710.175	0.03267	2024
210		Дизпривод камнедробилки старая	2	900	Выхлопная труба	0482	4	0.1	82.87	0.6508595	450	89747	122759							0301	Азота диоксид	0.7466667	3038.192	3.44768	2024
																				0304	Азота оксид	0.1213333	493.706	0.560248	2024
																				0328	Сажа	0.0486111	197.799	0.10774	2024
																				0330	Сера диоксид	0.1166667	474.717	0.26935	2024
																				0337	Углерод оксид	0.6027778	2452.707	1.40062	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.167E-06	0.005	2.9629E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.0116667	47.472	0.026935	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2819444	1147.234	0.64644	2024
210		Дизпривод осветительной мачты	1	1320	Выхлопная труба	0612	3.5	0.301	0.41	0.0290874	450	90236	122738							0301	Азота диоксид	0.0178533	1625.512	0.0749232	2024
																				0304	Азота оксид	0.0029012	264.146	0.01217502	2024
																				0328	Сажа	0.0015167	138.09	0.006534	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0023833	216.998	0.009801	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0156	1420.35	0.06534	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.82E-08	0.003	1.1979E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.000325	29.591	0.0013068	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0078	710.175	0.03267	2024
210		Древесная дробилка Tana	1	900	Выхлопная труба	0940	3	0.1	66.14	0.5194623	450	89699	122765							0301	Азота диоксид	0.9365333	4774.686	0.848	2024
																				0304	Азота оксид	0.1521867	775.887	0.1378	2024
																				0328	Сажа	0.0609722	310.852	0.053	2024
																				0330	Сера диоксид	0.1463333	746.045	0.1325	2024
																				0337	Углерод оксид	0.7560556	3854.565	0.689	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.463E-06	0.007	1.4575E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.0146333	74.604	0.01325	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.3536389	1802.941	0.318	2024
																				2936	Пыль древесная	2.8585795	14573.769	0.26505	2024
210		Обогреватель Maxi-Heat	2	990	Дымовая труба	1209	2	0.1	3.9	0.0306305	450	90374	122430							0301	Азота диоксид	0.0020154	174.254	0.0071731	2024
																				0304	Азота оксид	0.0003275	28.316	0.0011656	2024
																				0328	Сажа	0.0002444	21.131	0.00087	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0057493	497.092	0.0204624	2024
																				0337	Углерод оксид	0.013376	1156.506	0.0476064	2024
210		Моечная машина Karcher HDS 9/50	1	300	Выхлопная труба	1210	1.5	0.05	87.13	0.1709986	450	90374	122428							0301	Азота диоксид	0.0354778	549.464	0.09976	2024
																				0304	Азота оксид	0.0057651	89.288	0.016211	2024
																				0328	Сажа	0.0030139	46.678	0.0087	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0047361	73.351	0.01305	2024
																				0337	Углерод оксид	0.031	480.114	0.087	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	5.60E-08	0.0009	1.595E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.0006458	10.002	0.00174	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0155	240.057	0.0435	2024
210		Сборник фильтрата от ячеек полигона ТБО	3	60	Неорганизованный источник	6243	2				36.8	90351	122556	20	10					0303	Аммиак	0.7574669		0.10446812	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.719E-07		2.37E-08	2024
210		Спецтехника	13	8784	Неорганизованный источник	6431	2				36.8	89796	122805	5	5					0301	Азота диоксид	0.2277156			2024
																				0304	Азота оксид	0.0370038			2024
																				0328	Сажа	0.4411989			2024
																				0330	Сера диоксид	0.5692889			2024
																				0337	Углерод оксид	2.8464444			2024
																				0703	Бенз/а/пирен	9.109E-06			2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.8539333			2024
210		Полигон ТБО	4	8784	Неорганизованный источник	6437	10				36.8	89935	122534	50	100					0301	Азота диоксид	0.0010518		0.02360226	2024
																				0303	Аммиак	1.1874244		26.6447076	2024
																				0304	Азота оксид	0.0010203		0.02289516	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0004772		0.010708	2024
																				0333	Сероводород	0.0069671		0.15633582	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0171007		0.38372321	2024
																				0410	Метан	117.85478		2644.56855	2024
																				0616	Ксилол	0.9861026		22.1272313	2024
																				0621	Толуол	1.6100398		36.1278067	2024
																				0627	Этилбензол	0.2123776		4.76555741	2024
																				1325	Формальдегид	0.2146957		4.81757441	2024
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0365239		0.55446993	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	Кол-во, 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
210		Участок дробления бетонных отходов	2	7500	Неорганизованный источник	6488	2				36.8	89747	122759	1	15					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0024606		0.066435	2024
210		Площадка приема и хранения инертных материалов	1	8784	Неорганизованный источник	6489	2				36.8	89773	122753	1	30					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.31807		4.07863344	2024
210		Топливозаправщик	1	8784	Неорганизованный источник	6709	2				36.8	89695	122707	1	1					0333	Сероводород	4.878E-05		8.304E-05	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0173734		0.02957421	2024
210		Полигон пром.отходов	3	8784	Неорганизованный источник	6728	10				36.8	90015	123102	100	50					0301	Азота диоксид	2.10E-08		2.723E-07	2024
																				0304	Азота оксид	1.23E-08		1.9149E-07	2024
																				0330	Сера диоксид	2.47E-08		2.644E-07	2024
																				0333	Сероводород	3.33E-10		8.78E-09	2024
																				0337	Углерод оксид	2.333E-07		6.1488E-06	2024
																				0410	Метан	4.767E-05		0.00029462	2024
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0380539		0.54750903	2024
210		Сборник фильтрата от ячеек полигона ПО	4	60	Неорганизованный источник	6729	2				36.8	89965	123121	10	4					2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2192		0.0016992	2024
Укрытия на месте																									
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	0.0366667	99.358	0.0088704	2024
																				0330	Сера диоксид	0.088	238.459	0.022176	2024
																				0337	Углерод оксид	0.4546667	1232.04	0.1153152	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	8.8E-07	0.002	2.4394E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.0088	23.846	0.0022176	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2126667	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	0.0366667	99.358	0.0088704	2024
																				0330	Сера диоксид	0.088	238.459	0.022176	2024
																				0337	Углерод оксид	0.4546667	1232.04	0.1153152	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	8.8E-07	0.002	2.4394E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.0088	23.846	0.0022176	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2126667	576.277	0.0532224	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	1.08E-06	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	1.2E-07	0.003	3.00E-08	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	1.2E-07	0.003	3.00E-08	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	0.000064	8.304	0.0015	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0062	804.419	0.1498	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	Кол-во, 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
212		Продувочные свечи (АГРС в.п. Шанырак)	1	0.33	Свеча	0815	4	0.025	0.91	0.0004491	36.8	88723	131546							0333	Сероводород	0.000003	7.58	3.60E-09	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0000097	24.51	1.20E-08	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.3837	969543.972	0.00046	2024
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	0.0000041	10.36	4.90E-09	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.00002	50.537	2.40E-08	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.0000013	3.285	1.50E-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	0.00035	8.209	0.0085	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	0.000031	8.135	0.00076	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	36.8	88652	130711							0333	Сероводород	0.000003	7.58	3.60E-09	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0000097	24.51	1.20E-08	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.3837	969543.972	0.00046	2024
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	0.0000041	10.36	4.90E-09	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.00002	50.537	2.40E-08	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.0000013	3.285	1.50E-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	0.00089	8.217	0.0215	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	0.000062	8.191	0.0015	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	36.8	83967	118478							0333	Сероводород	0.000011	7.721	1.30E-08	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.000035	24.566	4.20E-08	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	1.3814	969576.136	0.0017	2024
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	0.000015	10.528	1.80E-08	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.000071	49.833	8.60E-08	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.0000046	3.229	5.50E-09	2024
212		Продувочная свеча (камера запуска скребка ЗВП)	1	0.33	Свеча	0929	5	0.1	3.84	0.030144	36.8	130717	207318							0333	Сероводород	0.00005	1.882	0.00000024	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.00016	6.023	0.00000078	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	6.4393	242413.356	0.0309	2024
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	0.000068	2.56	0.00000033	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.00033	12.423	0.0000016	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000021	0.791	0.0000001	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	1.2E-07	0.003	3.00E-08	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	1.2E-07	0.003	3.00E-08	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				36.8	88393	131610	1	1					0333	Сероводород	1.7E-07		0.0000054	2024
																				0370	Углерода сероокись	5.5E-07		0.000017	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	Кол-во, 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	0.0219		0.6921	2024
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	2.3E-07		0.0000073	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0000011		0.000036	2024
																				1728	Этилмеркаптан	7.20E-08		0.0000023	2024
212		Отвод на в/п Шанырак	1	8784	Неорганизованный источник	6633	2				36.8	88393	131610	40	20					0333	Сероводород	2.3E-07		0.0000072	2024
																				0370	Углерода сероокись	7.3E-07		0.000023	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.029		0.9171	2024
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	3.1E-07		0.0000097	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0000015		0.000047	2024
																				1728	Этилмеркаптан	9.60E-08		0.000003	2024
212		Отвод на в/п ТШО	1	8784	Неорганизованный источник	6634	2				36.8	88655	130711	40	20					0333	Сероводород	2.3E-07		0.0000072	2024
																				0370	Углерода сероокись	7.3E-07		0.000023	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.029		0.9171	2024
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	3.1E-07		0.0000097	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0000015		0.000047	2024
																				1728	Этилмеркаптан	9.60E-08		0.000003	2024
212		Отвод на Аккистогай	1	8784	Неорганизованный источник	6635	2				36.8	130720	207300	40	20					0333	Сероводород	2.3E-07		0.0000072	2024
																				0370	Углерода сероокись	7.3E-07		0.000023	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.029		0.9171	2024
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	3.1E-07		0.0000097	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0000015		0.000047	2024
																				1728	Этилмеркаптан	9.60E-08		0.000003	2024
212		Отвод на Кара-Арна	1	8784	Неорганизованный источник	6636	2				36.8	87746	120535	40	20					0333	Сероводород	2.3E-07		0.0000072	2024
																				0370	Углерода сероокись	7.3E-07		0.000023	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.029		0.9171	2024
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	3.1E-07		0.0000097	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0000015		0.000047	2024
																				1728	Этилмеркаптан	9.60E-08		0.000003	2024
212		Отвод на в/п Тенгиз	1	8784	Неорганизованный источник	6637	2				36.8	90974	140081	40	20					0333	Сероводород	2.3E-07		0.0000072	2024
																				0370	Углерода сероокись	7.3E-07		0.000023	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.029		0.9171	2024
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	3.1E-07		0.0000097	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0000015		0.000047	2024
																				1728	Этилмеркаптан	9.60E-08		0.000003	2024
212		Отвод на Косчагыл	1	8784	Неорганизованный источник	6638	2				36.8	141126	193048	40	20					0333	Сероводород	2.3E-07		0.0000072	2024
																				0370	Углерода сероокись	7.3E-07		0.000023	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.029		0.9171	2024
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	3.1E-07		0.0000097	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0000015		0.000047	2024
																				1728	Этилмеркаптан	9.60E-08		0.000003	2024
212		Отвод на Жана Каратон	1	8784	Неорганизованный источник	6639	2				36.8	121222	198146	40	20					0333	Сероводород	2.3E-07		0.0000072	2024
																				0370	Углерода сероокись	7.3E-07		0.000023	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.029		0.9171	2024
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	3.1E-07		0.0000097	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0000015		0.000047	2024
																				1728	Этилмеркаптан	9.60E-08		0.000003	2024
212		Отвод на РИП ГАЗ	1	8784	Неорганизованный источник	6640	2				36.8	124585	198906	40	20					0333	Сероводород	2.3E-07		0.0000072	2024
																				0370	Углерода сероокись	7.3E-07		0.000023	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.029		0.9171	2024
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	3.1E-07		0.0000097	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0000015		0.000047	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	Кол-во, 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	9.60E-08		0.000003	2024
212		Отвод на г.Кульсары	1	8784	Неорганизованный источник	6641	2				36.8	130680	207349	40	20					0333	Сероводород	2.3E-07		0.0000072	2024
																				0370	Углерода сероокись	7.3E-07		0.000023	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.029		0.9171	2024
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	3.1E-07		0.0000097	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0000015		0.000047	2024
																				1728	Этилмеркаптан	9.60E-08		0.000003	2024
212		Неплотности системы подачи газа (АГРС в.п. Шанырак)	1	8784	Неорганизованный источник	6723	2				36.8	88725	131551	8	3					0333	Сероводород	6.4E-07		0.00002	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0000021		0.000066	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.0821		2.5975	2024
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	8.7E-07		0.000027	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0000042		0.00013	2024
																				1728	Этилмеркаптан	2.7E-07		0.0000086	2024
212		Неплотности системы подачи газа (АГРС в.п.ТШО)	1	8784	Неорганизованный источник	6724	2				36.8	88656	130716	8	3					0333	Сероводород	6.4E-07		0.00002	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0000021		0.000066	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.0821		2.5975	2024
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	8.7E-07		0.000027	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0000042		0.00013	2024
																				1728	Этилмеркаптан	2.7E-07		0.0000086	2024
212		Неплотности системы подачи газа (АГРС промбазы ТШО)	1	8784	Неорганизованный источник	6725	2				36.8	83963	118478	8	3					0333	Сероводород	6.4E-07		0.00002	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0000021		0.000066	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.0821		2.5975	2024
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	8.7E-07		0.000027	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0000042		0.00013	2024
																				1728	Этилмеркаптан	2.7E-07		0.0000086	2024
212		Отвод на Промбазу	1	8784	Неорганизованный источник	6744	2				36.8	88725	131551	1	1					0333	Сероводород	2.7E-07		0.0000084	2024
																				0370	Углерода сероокись	8.5E-07		0.000027	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.0339		1.0716	2024
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	3.6E-07		0.000011	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0000018		0.000055	2024
																				1728	Этилмеркаптан	1.1E-07		0.0000035	2024
212		Отвод на РПН	1	8784	Неорганизованный источник	6745	2				36.8	88725	131551	1	1					0333	Сероводород	0.0000003		0.0000095	2024
																				0370	Углерода сероокись	9.7E-07		0.000031	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.0384		1.2143	2024
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	4.1E-07		0.000013	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.000002		0.000063	2024
																				1728	Этилмеркаптан	1.3E-07		0.000004	2024
212		Отвод на Королевское месторождение	1	8784	Неорганизованный источник	6746	2				36.8	88725	131551	1	1					0333	Сероводород	2.2E-07		0.0000071	2024
																				0370	Углерода сероокись	7.2E-07		0.000023	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.0285		0.902	2024
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	0.0000003		0.0000095	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0000015		0.000047	2024
																				1728	Этилмеркаптан	9.40E-08		0.000003	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	0.027	6.957	0.1314	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	0.02735	2024
																				0304	Азота оксид	0.2925	585.894	0.0089	2024
																				0328	Сажа	0.0083333	16.692	0.00025333	2024
																				0330	Сера диоксид	0.25	500.765	0.0076	2024
																				0337	Углерод оксид	1.2	2403.67	0.03648	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.35E-07	0.0003	4.20E-09	2024
																				1325	Формальдегид	0.0020867	4.18	6.0667E-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	Кол-во, 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
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	0.027	6.957	0.1314	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	0.027	6.957	0.1314	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	0.0573	183.228	1.279	2024
																				0304	Азота оксид	0.0093	29.739	0.2078	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0022	7.035	0.0487	2024
																				0337	Углерод оксид	0.2127	680.151	4.7504	2024
214		Газовые печи модуля №2	1	6205	Труба	0272	20	0.637	0.47	0.15	50	87750	131746							0301	Азота диоксид	0.0226	178.261	0.5041	2024
																				0304	Азота оксид	0.0037	29.184	0.0819	2024
																				0330	Сера диоксид	0.00087	6.862	0.0195	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0851	671.241	1.9002	2024
214		Газовые печи модуля №3	1	6205	Труба	0273	20	0.637	0.47	0.15	50	88059	131962							0301	Азота диоксид	0.0232	182.994	0.519	2024
																				0304	Азота оксид	0.0038	29.973	0.0843	2024
																				0330	Сера диоксид	0.00087	6.862	0.0195	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0851	671.241	1.9002	2024
214		Газовые печи модуля №4	1	6205	Труба	0274	20	0.637	0.69	0.22	50	88050	131962							0301	Азота диоксид	0.0344	185.002	0.7674	2024
																				0304	Азота оксид	0.0056	30.117	0.1247	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0013	6.991	0.0292	2024
																				0337	Углерод оксид	0.1276	686.227	2.8502	2024
214		Газовые печи модуля №5	1	6205	Труба	0275	20	0.637	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	0.0013	6.991	0.0292	2024
																				0337	Углерод оксид	0.1276	686.227	2.8502	2024
214		Пекарня №1-хлебобулочная	1	6570	Труба	0276	20	0.633	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	0.00082	8.212	0.0195	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0803	804.207	1.9002	2024
																				1061	Этиловый спирт	1.121E-05	0.112	0.00026518	2024
																				1317	Уксусный альдегид	4.329E-07	0.004	0.00001024	2024
																				1555	Уксусная кислота	1.7E-06	0.017	0.0000402	2024
																				2902	Взвешенные частицы	4.654E-07	0.005	1.1008E-05	2024
214		Пекарня №2-кондитерская	1	6570	Труба	0277	20	0.63	0.41	0.128	200	88244	132208							0301	Азота диоксид	0.0157	212.514	0.3712	2024
																				0304	Азота оксид	0.0026	35.193	0.0603	2024
																				0330	Сера диоксид	0.00061	8.257	0.0144	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0595	805.389	1.4079	2024
																				2902	Взвешенные частицы	0.00073	9.881	0.0172	2024
214		Блок произ-тех обслуживания п. Шанырак	5	2992	Вытяжной воздуховод	0278	4	0.35	3.75	0.3611111	36.8	88210	131616							0938	1,1,1,2-Тетрафторэтан	0.0139	43.681	0.15	2024
																				2868	Эмульсол	0.000002	0.006	0.00000072	2024
																				2902	Взвешенные частицы	0.0016	5.028	0.00058	2024
																				2930	Пыль абразивная	0.0012	3.771	0.00043	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	0.02735	2024
																				0304	Азота оксид	0.2925	585.894	0.0089	2024
																				0328	Сажа	0.0083333	16.692	0.00025333	2024
																				0330	Сера диоксид	0.25	500.765	0.0076	2024
																				0337	Углерод оксид	1.2	2403.67	0.03648	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.35E-07	0.0003	4.20E-09	2024
																				1325	Формальдегид	0.0020867	4.18	6.0667E-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	0.027	6.957	0.1314	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	4.7E-07	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	36.8	88266	131626							0333	Сероводород	1.2E-07	8.01	2.20E-09	2024
																				0370	Углерода сероокись	3.8E-07	25.366	7.20E-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, %	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	Кол-во, 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	0.015	1001292.83	0.00028	2024
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	1.6E-07	10.68	3.00E-09	2024
																				1715	Метилмеркаптан	7.7E-07	51.4	1.50E-08	2024
																				1728	Этилмеркаптан	4.90E-08	3.271	9.40E-10	2024
214		Сварочный участок	1	300	Местный отсос	0723	4	0.35	3.75	0.3611111	36.8	88183	131597							0123	Железа оксид	0.00051	1.603	0.00055	2024
																				0143	Марганец и его соединения	0.000024	0.075	0.000026	2024
																				0342	Фтористый водород	0.00012	0.377	0.00013	2024
214		Малярный участок	4	2900	Вытяжной воздуховод	0724	4	0.35	3.75	0.3611111	36.8	88185	131619							0616	Ксилол	0.0576	181.009	0.2542	2024
																				0621	Толуол	0.05	157.126	0.08	2024
																				1042	Бутиловый спирт	0.0306	96.161	0.0351	2024
																				1061	Этиловый спирт	0.0309	97.104	0.0309	2024
																				1119	Этилцеллозольв	0.008	25.14	0.0128	2024
																				1210	Бутилацетат	0.0177	55.623	0.0258	2024
																				1401	Ацетон	0.0354	111.245	0.0387	2024
																				2752	Уайт-спирит	0.0158	49.652	0.2025	2024
214		Резервуар для сбора илового осадка SDT-1	1		Труба	0852	10	0.25			36.8	87220	131528							0301	Азота диоксид				2024
																				0303	Аммиак				2024
																				0333	Сероводород				2024
																				0337	Углерод оксид				2024
																				0410	Метан				2024
																				1715	Метилмеркаптан				2024
																				1728	Этилмеркаптан				2024
214		Дизельгенератор	1	959	Выхлопная труба	0970	2	0.05	77.68	0.1525237	450	88203	131592							0301	Азота диоксид	0.0943	1637.382	0.2855	2024
																				0304	Азота оксид	0.0153	265.662	0.0464	2024
																				0328	Сажа	0.008	138.908	0.0249	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0126	218.781	0.0374	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0824	1430.756	0.249	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.5E-07	0.003	0.00000046	2024
																				1325	Формальдегид	0.0017	29.518	0.005	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0412	715.378	0.1245	2024
214		Гидропомпа	1	328	Выхлопная труба	0971	2	0.05	36.39	0.0714492	450	88210	131595							0301	Азота диоксид	0.0442	1638.327	0.0457	2024
																				0304	Азота оксид	0.0072	266.877	0.0074	2024
																				0328	Сажа	0.0038	140.852	0.004	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0059	218.691	0.006	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0386	1430.756	0.0398	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	7.00E-08	0.003	7.30E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.0008	29.653	0.0008	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0193	715.378	0.0199	2024
214		Осветительная мачта	1	963	Выхлопная труба	0972	2	0.05	30.17	0.0592325	450	88216	131596							0301	Азота диоксид	0.0366	1636.427	0.1114	2024
																				0304	Азота оксид	0.006	268.267	0.0181	2024
																				0328	Сажа	0.0031	138.604	0.0097	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0049	219.085	0.0146	2024
																				0337	Углерод оксид	0.032	1430.756	0.0971	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	5.80E-08	0.003	0.00000018	2024
																				1325	Формальдегид	0.00067	29.956	0.0019	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.016	715.378	0.0486	2024
214		Осветительная мачта	1	358	Выхлопная труба	0973	2	0.05	30.17	0.0592325	450	88223	131597							0301	Азота диоксид	0.0366	1636.427	0.0414	2024
																				0304	Азота оксид	0.006	268.267	0.0067	2024
																				0328	Сажа	0.0031	138.604	0.0036	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0049	219.085	0.0054	2024
																				0337	Углерод оксид	0.032	1430.756	0.0361	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	5.80E-08	0.003	6.60E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.00067	29.956	0.00072	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.016	715.378	0.0181	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	0.00039	6.926	0.0088	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0383	680.203	0.8551	2024
214		Дизельный генератор	1	4320	Выхлопная труба	1187	4	0.5	0.96	0.1887507	450	87820	132148							0301	Азота диоксид	0.0915	1283.832	1.5911	2024
																				0304	Азота оксид	0.0149	209.061	0.2586	2024
																				0328	Сажа	0.0078	109.441	0.1388	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	Кол-во, 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	0.0122	171.178	0.2081	2024
																				0337	Углерод оксид	0.08	1122.476	1.3876	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.4E-07	0.002	0.0000025	2024
																				1325	Формальдегид	0.0017	23.853	0.0278	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.04	561.238	0.6938	2024
214		Дизельный генератор	1	4320	Выхлопная труба	1188	4	0.5	0.96	0.1887507	450	87825	132149							0301	Азота диоксид	0.0915	1283.832	1.5911	2024
																				0304	Азота оксид	0.0149	209.061	0.2586	2024
																				0328	Сажа	0.0078	109.441	0.1388	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0122	171.178	0.2081	2024
																				0337	Углерод оксид	0.08	1122.476	1.3876	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.4E-07	0.002	0.0000025	2024
																				1325	Формальдегид	0.0017	23.853	0.0278	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.04	561.238	0.6938	2024
214		Дизельный генератор	1	148	Выхлопная труба	1272	2	0.05	15.08	0.0296163	450	88203	131592							0301	Азота диоксид	0.0183	1636.424	0.0086	2024
																				0304	Азота оксид	0.003	268.266	0.0014	2024
																				0328	Сажа	0.0016	143.075	0.00075	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0024	214.613	0.0011	2024
																				0337	Углерод оксид	0.016	1430.754	0.0075	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.90E-08	0.003	1.40E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.00033	29.509	0.00015	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.008	715.377	0.0037	2024
214		Дизельный генератор	1	148	Выхлопная труба	1273	2	0.05	15.08	0.0296163	450	88203	131592							0301	Азота диоксид	0.0183	1636.424	0.0086	2024
																				0304	Азота оксид	0.003	268.266	0.0014	2024
																				0328	Сажа	0.0016	143.075	0.00075	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0024	214.613	0.0011	2024
																				0337	Углерод оксид	0.016	1430.754	0.0075	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.90E-08	0.003	1.40E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.00033	29.509	0.00015	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.008	715.377	0.0037	2024
214		Дизельный генератор	1	1245	Выхлопная труба	1274	2	0.05	44.87	0.0881084	450	88203	131592							0301	Азота диоксид	0.0545	1638.154	0.2142	2024
																				0304	Азота оксид	0.0089	267.515	0.0348	2024
																				0328	Сажа	0.0046	138.266	0.0187	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0073	219.423	0.028	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0476	1430.755	0.1868	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	8.60E-08	0.003	0.00000034	2024
																				1325	Формальдегид	0.00099	29.757	0.0037	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0238	715.378	0.0934	2024
214		Дизельный генератор	1	249	Выхлопная труба	1275	2	0.05	77.68	0.1525237	450	88203	131592							0301	Азота диоксид	0.0943	1637.382	0.0742	2024
																				0304	Азота оксид	0.0153	265.662	0.0121	2024
																				0328	Сажа	0.008	138.908	0.0065	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0126	218.781	0.0097	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0824	1430.756	0.0647	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.5E-07	0.003	0.00000012	2024
																				1325	Формальдегид	0.0017	29.518	0.0013	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0412	715.378	0.0324	2024
214		Насос Sykes	1	20	Выхлопная труба	1276	2	0.05	56.56	0.111061	450	88155	131592							0301	Азота диоксид	0.0686	1635.83	0.0043	2024
																				0304	Азота оксид	0.0112	267.074	0.0007	2024
																				0328	Сажа	0.0058	138.306	0.00037	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0092	219.382	0.00056	2024
																				0337	Углерод оксид	0.06	1430.755	0.0037	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.1E-07	0.003	6.80E-09	2024
																				1325	Формальдегид	0.0013	31	0.000075	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.03	715.378	0.0019	2024
214		Насос Sykes	1	33	Выхлопная труба	1277	2	0.05	56.56	0.111061	450	88155	131592							0301	Азота диоксид	0.0686	1635.83	0.0071	2024
																				0304	Азота оксид	0.0112	267.074	0.0012	2024
																				0328	Сажа	0.0058	138.306	0.00062	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0092	219.382	0.00093	2024
																				0337	Углерод оксид	0.06	1430.755	0.0062	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.1E-07	0.003	1.10E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.0013	31	0.00012	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	Кол-во, 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	0.03	715.378	0.0031	2024
214		Система механической очистки сточных вод	2		Неорганизованный источник	6175	4				36.8	87226	131523	27	10					0301	Азота диоксид				2024
																				0303	Аммиак				2024
																				0333	Сероводород				2024
																				0337	Углерод оксид				2024
																				0410	Метан				2024
																				1715	Метилмеркаптан				2024
																				1728	Этилмеркаптан				2024
214		Автостоянка на 300 автомобилей	1	8784	Неорганизованный источник	6333	2				36.8	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
																				0337	Углерод оксид	0.0168			2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0055			2024
214		Автостоянка	1	8784	Неорганизованный источник	6334	2				36.8	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					36.8	88291	131624	2	2					0333	Сероводород	2.9E-07		0.000009	2024
																				0370	Углерода сероокись	9.2E-07		0.000029	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.0365		1.1541	2024
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	3.9E-07		0.000012	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0000019		0.00006	2024
																				1728	Этилмеркаптан	1.2E-07		0.0000038	2024
214		ГРПШ модуля №1	1	8784	Неорганизованный источник	6649	2				36.8	88138	131739	2	2					0333	Сероводород	8.10E-08		0.0000026	2024
																				0370	Углерода сероокись	2.6E-07		0.0000082	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.0103		0.326	2024
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	1.1E-07		0.0000035	2024
																				1715	Метилмеркаптан	5.3E-07		0.000017	2024
																				1728	Этилмеркаптан	3.40E-08		0.0000011	2024
214		ГРПШ модуля №2	1	8784	Неорганизованный источник	6650	2				36.8	87654	131786	2	2					0333	Сероводород	8.10E-08		0.0000026	2024
																				0370	Углерода сероокись	2.6E-07		0.0000082	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.0103		0.326	2024
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	1.1E-07		0.0000035	2024
																				1715	Метилмеркаптан	5.3E-07		0.000017	2024
																				1728	Этилмеркаптан	3.40E-08		0.0000011	2024
214		ГРПШ модуля №3	1	8784	Неорганизованный источник	6651	2				36.8	88162	131984	2	2					0333	Сероводород	8.10E-08		0.0000026	2024
																				0370	Углерода сероокись	2.6E-07		0.0000082	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.0103		0.326	2024
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	1.1E-07		0.0000035	2024
																				1715	Метилмеркаптан	5.3E-07		0.000017	2024
																				1728	Этилмеркаптан	3.40E-08		0.0000011	2024
214		ГРПШ модуля №4	1	8784	Неорганизованный источник	6652	2				36.8	87678	132032	2	2					0333	Сероводород	8.10E-08		0.0000026	2024
																				0370	Углерода сероокись	2.6E-07		0.0000082	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.0103		0.326	2024
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	1.1E-07		0.0000035	2024
																				1715	Метилмеркаптан	5.3E-07		0.000017	2024
																				1728	Этилмеркаптан	3.40E-08		0.0000011	2024
214		ГРПШ модуля №5	1	8784	Неорганизованный источник	6653	2				36.8	88186	132229	2	2					0333	Сероводород	8.10E-08		0.0000026	2024
																				0370	Углерода сероокись	2.6E-07		0.0000082	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.0103		0.326	2024
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	1.1E-07		0.0000035	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	Кол-во, 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	5.3E-07		0.000017	2024
																				1728	Этилмеркаптан	3.40E-08		0.0000011	2024
214		ГРП №1	1	8784	Неорганизованный источник	6654	2				36.8	88221	131723	2	2					0333	Сероводород	8.20E-08		0.0000026	2024
																				0370	Углерода сероокись	2.7E-07		0.0000084	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.0105		0.3327	2024
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	1.1E-07		0.0000035	2024
																				1715	Метилмеркаптан	5.4E-07		0.000017	2024
																				1728	Этилмеркаптан	3.50E-08		0.0000011	2024
214		ГРП №2	1	8784	Неорганизованный источник	6655	2				36.8	88264	132213	2	2					0333	Сероводород	8.20E-08		0.0000026	2024
																				0370	Углерода сероокись	2.7E-07		0.0000084	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.0105		0.3327	2024
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	1.1E-07		0.0000035	2024
																				1715	Метилмеркаптан	5.4E-07		0.000017	2024
																				1728	Этилмеркаптан	3.50E-08		0.0000011	2024
214		Емкость хранения дизтоплива	1	8784	Неорганизованный источник	6656	2				36.8	88382	132225	1	1					0333	Сероводород	0.000091		0.0000022	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0326		0.00079	2024
214		Биологический реактор R1-R12	12		Неорганизованный источник	6733	2				36.8	87201	131525	34	12					0301	Азота диоксид				2024
																				0303	Аммиак				2024
																				0333	Сероводород				2024
																				0337	Углерод оксид				2024
																				0410	Метан				2024
																				1715	Метилмеркаптан				2024
																				1728	Этилмеркаптан				2024
214		Пресс-фильтр иловых осадков FP-01	1		Неорганизованный источник	6747	2				36.8	87677	131984	4	1					0301	Азота диоксид				2024
																				0303	Аммиак				2024
																				0333	Сероводород				2024
																				0337	Углерод оксид				2024
																				0410	Метан				2024
																				1715	Метилмеркаптан				2024
																				1728	Этилмеркаптан				2024
214		Иловые площадки	4	4392	Неорганизованный источник	6891	2				36.8	87208	131508	60	5					0301	Азота диоксид	0.0006523		0.01031309	2024
																				0303	Аммиак	0.0028214		0.04460916	2024
																				0333	Сероводород	0.0001994		0.00315342	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0131996		0.20870173	2024
																				0410	Метан	0.0436205		0.68969305	2024
																				1715	Метилмеркаптан	4.532E-07		7.166E-06	2024
																				1728	Этилмеркаптан	1.92E-07		3.0362E-06	2024
214		Спецтехника	18	2450	Неорганизованный источник	6892	5				36.8	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	0.1098667	1636.342	0.0106425	2024
																				0304	Азота оксид	0.0178533	265.906	0.00172941	2024
																				0328	Сажа	0.0093333	139.01	0.00092813	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0146667	218.444	0.00139219	2024
																				0337	Углерод оксид	0.096	1429.814	0.00928125	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.733E-07	0.003	1.70E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.002	29.788	0.00018563	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.048	714.907	0.00464063	2024
215		Топливный цех	2	1095	Местный отсос	0420	5	0.3	5.11	0.3611111	36.8	86378	120556							2735	Масло минеральное нефтяное	0.150415	472.682	0.59293593	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.19	597.079	0.74898	2024
215		Аварийный генератор.94 км.	1	50	Выхлопная труба	0423	2	0.1	4.72	0.0370708	450	87642	122693							0301	Азота диоксид	0.0228889	1635.191	0.0017028	2024
																				0304	Азота оксид	0.0037194	265.718	0.00027671	2024
																				0328	Сажа	0.0019444	138.912	0.0001485	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0030556	218.29	0.00022275	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	Кол-во, 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	0.02	1428.807	0.001485	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	3.61E-08	0.003	2.72E-09	2024
																				1325	Формальдегид	0.0004167	29.767	0.0000297	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.01	714.404	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	0.1098667	1637.421	0.0106425	2024
																				0304	Азота оксид	0.0178533	266.081	0.00172941	2024
																				0328	Сажа	0.0093333	139.101	0.00092813	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0146667	218.588	0.00139219	2024
																				0337	Углерод оксид	0.096	1430.756	0.00928125	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.733E-07	0.003	1.70E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.002	29.807	0.00018563	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.048	715.378	0.00464063	2024
215		Аварийный генератор.Разъезд Каратон.	1	50	Выхлопная труба	0425	2	0.1	22.64	0.1776975	450	89846	136720							0301	Азота диоксид	0.1098667	1637.421	0.0106425	2024
																				0304	Азота оксид	0.0178533	266.081	0.00172941	2024
																				0328	Сажа	0.0093333	139.101	0.00092813	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0146667	218.588	0.00139219	2024
																				0337	Углерод оксид	0.096	1430.756	0.00928125	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.733E-07	0.003	1.70E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.002	29.807	0.00018563	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.048	715.378	0.00464063	2024
215		Дизельгенератор резервного электроснабжения.Разъезд 52	1	600	Выхлопная труба	0426	3	0.1	56.59	0.4444568	450	100314	164473							0301	Азота диоксид	0.256	1525.408	0.2024	2024
																				0304	Азота оксид	0.0416	247.879	0.03289	2024
																				0328	Сажа	0.0166667	99.31	0.01265	2024
																				0330	Сера диоксид	0.04	238.345	0.031625	2024
																				0337	Углерод оксид	0.2066667	1231.449	0.16445	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000004	0.002	3.4788E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.004	23.835	0.0031625	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0966667	576	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	0.1621333	2460.321	0.0264	2024
																				0304	Азота оксид	0.0263467	399.802	0.00429	2024
																				0328	Сажа	0.0105556	160.177	0.00165	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0253333	384.425	0.004125	2024
																				0337	Углерод оксид	0.1308889	1986.197	0.02145	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.533E-07	0.004	4.54E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.0025333	38.443	0.0004125	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0612222	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	0.0549333	1637.42	0.0051084	2024
																				0304	Азота оксид	0.0089267	266.081	0.00083012	2024
																				0328	Сажа	0.0046667	139.101	0.0004455	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0073333	218.588	0.00066825	2024
																				0337	Углерод оксид	0.048	1430.755	0.004455	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	8.67E-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	0.0228889	1637.421	0.04859	2024
																				0304	Азота оксид	0.0037194	266.081	0.00789588	2024
																				0328	Сажа	0.0019444	139.101	0.0042375	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0030556	218.588	0.00635625	2024
																				0337	Углерод оксид	0.02	1430.756	0.042375	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	3.61E-08	0.003	7.77E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.0004167	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	0.1778141	450	121862	198690							0301	Азота диоксид	0.1098667	1636.347	0.0195822	2024
																				0304	Азота оксид	0.0178533	265.906	0.00318211	2024
																				0328	Сажа	0.0093333	139.01	0.00170775	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0146667	218.444	0.00256163	2024
																				0337	Углерод оксид	0.096	1429.818	0.0170775	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.733E-07	0.003	3.13E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.002	29.788	0.00034155	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.048	714.909	0.00853875	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	Кол-во, 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
215		Емкость с дизтопливом (к ДГРЭС 8 разъезд)	1	8784	Дыхательный клапан	0727	1.5	0.05	0.25	0.0004909	36.8	121860	198685							0333	Сероводород	7.958E-06	18.395	2.1968E-06	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.002834	6551.369	0.00078237	2024
215		Емкость с дизтопливом (к насосу 8 разъезд)	3	8784	Дыхательный клапан	0728	3	0.05	0.25	0.0005	36.8	121858	198680							0333	Сероводород	7.958E-06	18.061	2.2051E-06	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.002834	6432.134	0.00078534	2024
215		ТЭМ 2- Маневровые	7	336	Выхлопная труба	0865	5	0.4	24.22	3.043575	400	86550	120647							0301	Азота диоксид	3.2866667	2662.098	4.7706624	2024
																				0304	Азота оксид	0.5340833	432.591	0.77523264	2024
																				0328	Сажа	0.1194444	96.746	0.173376	2024
																				0337	Углерод оксид	1.1777778	953.964	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	0.1305556	105.892	0.487296	2024
																				0337	Углерод оксид	2.3722222	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	0.9488889	769.109	0.6982304	2024
																				0304	Азота оксид	0.1541944	124.98	0.11346244	2024
																				0328	Сажа	0.0055556	4.503	0.004088	2024
																				0337	Углерод оксид	0.2388889	193.628	0.175784	2024
215		ТЭМ 18 - Тепловозы Поездные	8	438	Выхлопная труба	0868	5	0.4	26	3.2672564	450	86353	120630							0301	Азота диоксид	1.2555556	1017.72	2.375712	2024
																				0304	Азота оксид	0.2040278	165.38	0.3860532	2024
																				0328	Сажа	0.0166667	13.51	0.031536	2024
																				0337	Углерод оксид	0.3194444	258.933	0.60444	2024
215		Емкость с дизтопливом (ст. Косчагыл)	1	8784	Дыхательный клапан	0925	3	0.05	0.25	0.0004909	36.8	109833	189581							0333	Сероводород	5.305E-07	1.226	2.2051E-06	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0001889	436.758	0.00078534	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	0.0491667	99.358	0.0033	2024
																				0330	Сера диоксид	0.118	238.459	0.00825	2024
																				0337	Углерод оксид	0.6096667	1232.04	0.0429	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.18E-06	0.002	9.08E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.0118	23.846	0.000825	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2851667	576.277	0.0198	2024
215		Емкость с дизтопливом (к ДГРЭС 10 разъезд)	1	8784	Дыхательный клапан	1256	3	0.149	0.16	0.0028	36.8	118509	196909							0333	Сероводород	3.049E-05	12.357	2.2033E-06	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	4400.749	0.00078469	2024
215		Емкость для нового масла	1	8784	Дыхательный клапан	1257	4	0.05	0.25	0.0004909	36.8	86371	120540							2735	Масло минеральное нефтяное	6.852E-07	1.584	0.0000854	2024
215		Емкость для отработанного масла	1	8784	Дыхательный клапан	1258	4	0.05	0.25	0.0004909	36.8	86371	120540							2735	Масло минеральное нефтяное	6.852E-07	1.584	0.0000854	2024
215		Емкость для подогретого масла	1	8784	Дыхательный клапан	1259	3	0.05	0.25	0.0004909	36.8	86371	120540							2735	Масло минеральное нефтяное	6.852E-07	1.584	0.0000854	2024
215		Дизельный генератор	2	476	Выхлопная труба	1260	2	0.08	7.37	0.0370457	450	86370	120542							0301	Азота диоксид	0.0228889	1636.299	0.0344	2024
																				0304	Азота оксид	0.0037194	265.899	0.00559	2024
																				0328	Сажа	0.0019444	139.006	0.003	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0030556	218.438	0.0045	2024
																				0337	Углерод оксид	0.02	1429.775	0.03	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	3.61E-08	0.003	5.50E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.0004167	29.787	0.0006	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.01	714.888	0.015	2024
215		Ремонтно механический цех	1	365	Фрамуга	6381	2				36.8	86383	120563	5	2					2732	Керосин	0.2357685		0.30979981	2024
215		Сварочный цех	4	1095	Неорганизованный источник	6387	2				36.8	86371	120633	3	2					0123	Железа оксид	0.0013559		0.005345	2024
																				0143	Марганец и его соединения	0.0001167		0.00046	2024
																				0301	Азота диоксид	0.0053291		0.020295	2024
																				0337	Углерод оксид	0.001687		0.00665	2024
																				0342	Фтористый водород	9.513E-05		0.000375	2024
																				0344	Фториды неорганические плохо растворимые	0.0001268		0.0005	2024
																				2902	Взвешенные частицы	0.0048		0.0126144	2024
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0001776		0.0007	2024
																				2930	Пыль абразивная	0.0032		0.0084096	2024
215		Резервуар масла для локомотивов	1	8784	Неорганизованный источник	6390	2				36.8	86372	120543	3	2					2735	Масло минеральное нефтяное	4.815E-05		0.00008465	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	Кол-во, 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
215		Резервуар для сбора отработанного масла	1	8784	Неорганизованный источник	6391	3				36.8	86370	120544	3	2					2735	Масло минеральное нефтяное	3.852E-05		0.00002427	2024
215		Спецтехника	13	8784	Неорганизованный источник	6392	2				36.8	86371	120538	5	5					0301	Азота диоксид	0.7363593			2024
																				0304	Азота оксид	0.1196584			2024
																				0328	Сажа	0.8502098			2024
																				0330	Сера диоксид	1.0887169			2024
																				0337	Углерод оксид	5.5700647			2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.742E-05			2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.6330754			2024
215		Заправка тепловоза дизтопливом	1	8784	Неорганизованный источник	6393	2				36.8	86408	120571	5	5					0333	Сероводород	4.006E-05		0.00035894	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0142672		0.12783515	2024
215		Система налива масла	4	2500	Неорганизованный источник	6394	2				36.8	86403	120564	2	2					2735	Масло минеральное нефтяное	0.0008995		0.00360117	2024
215		Локодепо.Пескораздача	1	730	Неорганизованный источник	6690	2				36.8	86371	120541	5	5					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0134167		0.000882	2024
215		Хранение сыпучих материалов, путь 925	1	5760	Неорганизованный источник	6794	2				36.8	82659	116798	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.228548		1.9685687	2024
Ремонтно-слесарный участок																									
217		Участок заправки оборудования фреоном	1	2	Неорганизованный источник	6936	2				36.8	85700	115000	2	2					0146	Медь (II) оксид	0.00002		0.00000014	2024
																				0207	Цинк оксид	0.0018		0.000013	2024
																				0938	1,1,1,2-Тетрафторэтан	0.0035		0.075	2024
217		Малярный участок	1	400	Неорганизованный источник	6937	2				36.8	85700	115000	2	2					0616	Ксилол	0.0414		0.0462	2024
																				0621	Толуол	0.3333		0.02	2024
																				1042	Бутиловый спирт	0.1117		0.0127	2024
																				1061	Этиловый спирт	0.0823		0.0129	2024
																				1119	Этилцеллозольв	0.0533		0.0032	2024
																				1210	Бутилацетат	0.0715		0.0062	2024
																				1401	Ацетон	0.0664		0.0132	2024
																				2752	Уайт-спирит	0.0148		0.0338	2024
Новая промбаза ТШО																									
219		Ремонтно-механический цех	21	8784	Вытяжной воздуховод	0441	9	0.4	3.2	0.4021239	36.8	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	0.279837	789.703	2.49084	2024
																				0143	Марганец и его соединения	0.0110799	31.268	0.081162	2024
																				0146	Медь (II) оксид	2.74E-05	0.077	0.00036	2024
																				0164	Никель оксид	0.003653	10.309	0.048	2024
																				0203	Хром шестивалентный	0.0003056	0.862	0.00078	2024
																				0301	Азота диоксид	0.358441	1011.525	3.333705	2024
																				0326	Озон	0.0002588	0.73	0.0034	2024
																				0337	Углерод оксид	0.1474627	416.142	1.56322	2024
																				0342	Фтористый водород	0.0036804	10.386	0.02976	2024
																				0344	Фториды неорганические плохо растворимые	0.0005936	1.675	0.0078	2024
																				2735	Масло минеральное нефтяное	0.0002772	0.782	0.0004736	2024
																				2868	Эмульсол	0.0004477	1.263	0.02599968	2024
																				2902	Взвешенные частицы	0.08901	251.187	0.1212208	2024
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0009269	2.616	0.00864	2024
																				2930	Пыль абразивная	0.018868	53.246	0.02631468	2024
219		Участок-ремонта клапанов	10	1825	Вытяжной воздуховод	0443	9	0.4	11.15	1.4	36.8	83699	119530							2735	Масло минеральное нефтяное	6.225E-05	0.05	0.00032719	2024
																				2902	Взвешенные частицы	0.0264	21.399	0.0785772	2024
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.018	14.59	0.11826	2024
219		Окрасочный участок	1	3650	Вытяжной воздуховод	0445	9	0.401	0.44	0.0555556	36.8	83710	119608							0621	Толуол	0.0059178	120.879	0.0135	2024
																				1042	Бутиловый спирт	0.0011836	24.176	0.0027	2024
																				1061	Этиловый спирт	0.0017753	36.264	0.00405	2024
																				1119	Этилцеллозольв	0.0009468	19.341	0.00216	2024
																				1210	Бутилацетат	0.0011836	24.176	0.0027	2024
																				1401	Ацетон	0.0008384	17.125	0.00189784	2024
																				2902	Взвешенные частицы	0.0059178	120.879	0.0054	2024
219		Столовая	21	5840	Вытяжной воздуховод	0450	15	0.629	1.15	0.3579	200	83920	119620							0301	Азота диоксид	0.0298537	144.522	0.16826679	2024
																				0304	Азота оксид	0.0048512	23.485	0.02734335	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0016477	7.977	0.0092869	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	Кол-во, 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	1.893E-05	0.092	0.79188048	2024
219		Дизель генератор (резервный в лаборатории)	1	100	Выхлопная труба	0451	5	0.2	153.64	4.826743	400	83896	119646							0301	Азота диоксид	2.6133333	1334.729	0.8232	2024
																				0304	Азота оксид	0.4246667	216.893	0.13377	2024
																				0328	Сажа	0.1361111	69.517	0.0441	2024
																				0330	Сера диоксид	0.5444444	278.069	0.1764	2024
																				0337	Углерод оксид	2.0611111	1052.688	0.6468	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.278E-06	0.002	1.323E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.0388889	19.862	0.01176	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.9333333	476.689	0.294	2024
219		Котел №1	1	4392	Дымовая труба	0452	14	0.7	4.8	1.846	250	83956	119384							0301	Азота диоксид	0.1887238	195.855	2.57095656	2024
																				0304	Азота оксид	0.0306676	31.826	0.41778044	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0079037	8.202	0.10469199	2024
																				0337	Углерод оксид	0.6552909	680.051	8.92693251	2024
219		Котел №2	1	4392	Дымовая труба	0453	14	0.7	4.8	1.846	250	83953	119385							0301	Азота диоксид	0.1887238	195.855	2.57095656	2024
																				0304	Азота оксид	0.0306676	31.826	0.41778044	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0079037	8.202	0.10469199	2024
																				0337	Углерод оксид	0.6552909	680.051	8.92693251	2024
219		Котел №3	1	4392	Дымовая труба	0454	14	0.7	4.8	1.846	250	83949	119385							0301	Азота диоксид	0.1887238	195.855	2.57095656	2024
																				0304	Азота оксид	0.0306676	31.826	0.41778044	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0079037	8.202	0.10469199	2024
																				0337	Углерод оксид	0.6552909	680.051	8.92693251	2024
219		Котел №4	1	4392	Дымовая труба	0455	14	0.7	4.8	1.846	250	83946	119385							0301	Азота диоксид	0.1887238	195.855	2.57095656	2024
																				0304	Азота оксид	0.0306676	31.826	0.41778044	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0079037	8.202	0.10469199	2024
																				0337	Углерод оксид	0.6552909	680.051	8.92693251	2024
219		Дизель генератор (резервный)	1	100	Выхлопная труба	0456	14	0.7	12.54	4.8259576	400	84051	119449							0301	Азота диоксид	2.6133333	1334.946	0.8232	2024
																				0304	Азота оксид	0.4246667	216.929	0.13377	2024
																				0328	Сажа	0.1361111	69.528	0.0441	2024
																				0330	Сера диоксид	0.5444444	278.114	0.1764	2024
																				0337	Углерод оксид	2.0611111	1052.859	0.6468	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.278E-06	0.002	1.323E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.0388889	19.865	0.01176	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.9333333	476.766	0.294	2024
219		Химическая лаборатория	1	8784	Вытяжной воздуховод	0457	16.9	0.445	107.25	16.68	36.8	84044	119541							0158	Натрия сульфат	5.2E-07	0.00004	0.0000024	2024
																				0302	Азотная кислота	0.874932	59.525	0.018039	2024
																				0303	Аммиак	0.000056	0.004	0.000456	2024
																				0316	Соляная кислота	0.373965	25.442	0.018281	2024
																				0322	Серная кислота	0.002955	0.201	0.000277	2024
																				0328	Сажа	0.000066	0.004	0.000433	2024
																				0330	Сера диоксид	0.004356	0.296	0.003577	2024
																				0331	Сера элементарная	0.004364	0.297	0.004749	2024
																				0333	Сероводород	0.0367963	2.503	0.07969211	2024
																				0334	Сероуглерод	2.68E-06	0.0002	6.419E-06	2024
																				0348	Ортофосфорная кислота	0.002662	0.181	0.000035	2024
																				0402	Бутан	0.006082	0.414	0.013118	2024
																				0410	Метан	0.0002595	0.018	4.155E-06	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.0085507	0.582	0.01939306	2024
																				0602	Бензол	0.0000015	0.0001	1.60E-11	2024
																				0621	Толуол	0.00219	0.149	0.01788201	2024
																				1052	Метанол	0.0017374	0.118	0.00277608	2024
																				1078	Этиленгликоль	5.60E-08	0.000004	5.50E-08	2024
																				1401	Ацетон	0.0000164	0.001	0.000028	2024
																				1706	Диметилдисульфид	1.60E-10	0.00000001	1.54E-12	2024
																				1707	Диметилсульфид	6.98E-06	0.0005	9.356E-06	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.001683	0.115	0.01381396	2024
																				1716	Смесь природных меркаптанов	0.0002602	0.018	1.266E-06	2024
																				1728	Этилмеркаптан	2.4E-07	0.00002	5.70E-11	2024
																				1880	Диэтаноламин	0.024727	1.682	0.013056	2024
																				2732	Керосин	0.001685	0.115	0.000328	2024
																				2735	Масло минеральное нефтяное	0.005609	0.382	0.001661	2024
																				2752	Уайт-спирит	0.003287	0.224	0.004921	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	Кол-во, 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	0.0016853	0.115	0.01106201	2024
																				3123	Кальция хлорид	4.3E-07	0.00003	0.000002	2024
219		Свеча	1	0.08	Свеча	0851	7	0.02	0.22	0.0000691	36.8	88084	130794							0333	Сероводород	3.385E-05	555.903	5.63E-10	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0001089	1788.58	1.81E-09	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	4.3180055	70912681.5	7.1776E-05	2024
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	0.0000457	750.511	7.60E-10	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.000223	3662.558	3.71E-09	2024
																				1728	Этилмеркаптан	1.426E-05	234.186	2.37E-10	2024
219		Дизпривод сварочного агрегата	1	300	Выхлопная труба	0943	3.5	0.05	17.97	0.035284	450	83626	119582							0301	Азота диоксид	0.0114444	858.999	0.02064	2024
																				0304	Азота оксид	0.0018597	139.587	0.003354	2024
																				0328	Сажа	0.0009722	72.973	0.0018	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0015278	114.672	0.0027	2024
																				0337	Углерод оксид	0.01	750.581	0.018	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.81E-08	0.001	3.30E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.0002083	15.637	0.00036	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.005	375.291	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	0.0228889	1146.194	0.0688	2024
																				0304	Азота оксид	0.0037194	186.256	0.01118	2024
																				0328	Сажа	0.0019444	97.371	0.006	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0030556	153.011	0.009	2024
																				0337	Углерод оксид	0.02	1001.528	0.06	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	3.61E-08	0.002	0.00000011	2024
																				1325	Формальдегид	0.0004167	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	0.0228889	1146.194	0.0688	2024
																				0304	Азота оксид	0.0037194	186.256	0.01118	2024
																				0328	Сажа	0.0019444	97.371	0.006	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0030556	153.011	0.009	2024
																				0337	Углерод оксид	0.02	1001.528	0.06	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	3.61E-08	0.002	0.00000011	2024
																				1325	Формальдегид	0.0004167	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	0.3413333	1526.139	2.354688	2024
																				0304	Азота оксид	0.0554667	247.998	0.3826368	2024
																				0328	Сажа	0.0222222	99.358	0.147168	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0533333	238.459	0.36792	2024
																				0337	Углерод оксид	0.2755556	1232.04	1.913184	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	5.333E-07	0.002	4.0471E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.0053333	23.846	0.036792	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1288889	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	0.0274667	1637.42	0.75938688	2024
																				0304	Азота оксид	0.0044633	266.081	0.12340037	2024
																				0328	Сажа	0.0023333	139.101	0.0662256	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0036667	218.588	0.0993384	2024
																				0337	Углерод оксид	0.024	1430.755	0.662256	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.33E-08	0.003	1.2141E-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				36.8	83553	119444	2	5					0333	Сероводород	6.50E-08		0.00000205	2024
																				0370	Углерода сероокись	2.09E-07		0.00000661	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.0082859		0.26202039	2024
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	8.77E-08		0.00000277	2024
																				1715	Метилмеркаптан	4.28E-07		0.00001353	2024
																				1728	Этилмеркаптан	2.74E-08		0.00000087	2024
219		Стоянка автотранспорта	1	8784	Неорганизованный источник	6421	5				36.8	83548	119441	8	10					0301	Азота диоксид	1.853E-05			2024
																				0304	Азота оксид	3.012E-06			2024
																				0328	Сажа	1.222E-06			2024
																				0330	Сера диоксид	5.75E-06			2024
																				0337	Углерод оксид	5.339E-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								г/с	мг/нм^3	т/год	
		Наименование	Кол-во, 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	1.778E-05			2024
219		Стоянка автотранспорта	1	8784	Неорганизованный источник	6422	5				36.8	83787	119432	8	10					0301	Азота диоксид	1.853E-05			2024
																				0304	Азота оксид	3.012E-06			2024
																				0328	Сажа	1.222E-06			2024
																				0330	Сера диоксид	5.75E-06			2024
																				0337	Углерод оксид	5.339E-05			2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.778E-05			2024
219		Стоянка автотранспорта	1	8784	Неорганизованный источник	6423	5				36.8	84047	119666	8	10					0301	Азота диоксид	1.853E-05			2024
																				0304	Азота оксид	3.012E-06			2024
																				0328	Сажа	1.222E-06			2024
																				0330	Сера диоксид	5.75E-06			2024
																				0337	Углерод оксид	5.339E-05			2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.778E-05			2024
219		Стоянка автотранспорта	1	8784	Неорганизованный источник	6424	5				36.8	83833	119679	8	10					0301	Азота диоксид	2.022E-05			2024
																				0304	Азота оксид	3.286E-06			2024
																				0328	Сажа	1.389E-06			2024
																				0330	Сера диоксид	7.036E-06			2024
																				0337	Углерод оксид	5.583E-05			2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.833E-05			2024
219		Стоянка автотранспорта	1	8784	Неорганизованный источник	6425	5				36.8	83975	119642	8	10					0301	Азота диоксид	1.853E-05			2024
																				0304	Азота оксид	3.012E-06			2024
																				0328	Сажа	1.222E-06			2024
																				0330	Сера диоксид	5.75E-06			2024
																				0337	Углерод оксид	5.339E-05			2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.778E-05			2024
219		Автобусная остановка	1	8784	Неорганизованный источник	6426	5				36.8	83867	119485	5	15					0301	Азота диоксид	1.853E-05			2024
																				0304	Азота оксид	3.012E-06			2024
																				0328	Сажа	1.222E-06			2024
																				0330	Сера диоксид	5.75E-06			2024
																				0337	Углерод оксид	5.339E-05			2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.778E-05			2024
КОС Тенгиз																									
220		Дизельный привод пожарного насоса	1	200	Выхлопная труба	0807	6.5	0.1	33.01	0.2592599	400	84988	127760							0301	Азота диоксид	0.2026667	1927.078	0.10112	2024
																				0304	Азота оксид	0.0329333	313.15	0.016432	2024
																				0328	Сажа	0.0131944	125.461	0.00632	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0316667	301.106	0.0158	2024
																				0337	Углерод оксид	0.1636111	1555.714	0.08216	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	3.167E-07	0.003	1.738E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.0031667	30.111	0.00158	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0765278	727.673	0.03792	2024
220		Котел №1	1	6000	Дымовая труба	0808	13	0.8	4.1	2.0608896	250	85125	127766							0301	Азота диоксид	0.2492245	231.673	0.35570919	2024
																				0304	Азота оксид	0.040499	37.647	0.05780274	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0101487	9.434	0.01448484	2024
																				0337	Углерод оксид	0.8653627	804.419	1.23510135	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	3.49E-05	0.461	0.00110373	2024
																				0303	Аммиак	0.0001957	2.584	0.00618842	2024
																				0333	Сероводород	1.785E-05	0.236	0.00056433	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0007539	9.955	0.02383926	2024
																				0410	Метан	0.0033923	44.798	0.10727361	2024
																				1715	Метилмеркаптан	3.33E-08	0.0004	1.0533E-06	2024
																				1728	Этилмеркаптан	1.51E-08	0.0002	4.7596E-07	2024
220		Последовательный биологический реактор	1	8784	Вытяжной воздуховод	0812	10	0.2	1.77	0.0555556	36.8	85098	127812							0301	Азота диоксид	5.512E-05	1.126	0.00174315	2024
																				0303	Аммиак	0.0002232	4.56	0.00705876	2024
																				0333	Сероводород	1.915E-05	0.391	0.0006057	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0010223	20.882	0.0323273	2024
																				0410	Метан	0.0035269	72.042	0.11153003	2024
																				1715	Метилмеркаптан	3.86E-08	0.0008	1.2216E-06	2024
																				1728	Этилмеркаптан	1.46E-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	0.2492245	231.591	0.35570919	2024
																				0304	Азота оксид	0.040499	37.634	0.05780274	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0101487	9.431	0.01448484	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	Кол-во, 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	0.8653627	804.137	1.23510135	2024
220		Продувочные свечи	2	0.2	Свеча	0855	3	0.05	0.36	0.0007069	36.8	85126	127769							0333	Сероводород	3.385E-06	5.434	3.29E-09	2024
																				0370	Углерода сероокись	1.089E-05	17.483	1.06E-08	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.4318005	693176.651	0.00041989	2024
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	4.57E-06	7.336	4.44E-09	2024
																				1715	Метилмеркаптан	2.23E-05	35.802	2.17E-08	2024
																				1728	Этилмеркаптан	1.426E-06	2.289	1.39E-09	2024
220		Последовательный биологический реактор	1	8784	Вытяжной воздуховод	0856	10	0.2	1.77	0.0555556	36.8	85084	127812							0301	Азота диоксид	5.512E-05	1.126	0.00174315	2024
																				0303	Аммиак	0.0002232	4.56	0.00705876	2024
																				0333	Сероводород	1.915E-05	0.391	0.0006057	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0010223	20.882	0.0323273	2024
																				0410	Метан	0.0035269	72.042	0.11153003	2024
																				1715	Метилмеркаптан	3.86E-08	0.0008	1.2216E-06	2024
																				1728	Этилмеркаптан	1.46E-08	0.0003	4.6099E-07	2024
220		Последовательный биологический реактор	1	8784	Вытяжной воздуховод	0857	10	0.2	1.77	0.0555556	36.8	85069	127812							0301	Азота диоксид	5.512E-05	1.126	0.00174315	2024
																				0303	Аммиак	0.0002232	4.56	0.00705876	2024
																				0333	Сероводород	1.915E-05	0.391	0.0006057	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0010223	20.882	0.0323273	2024
																				0410	Метан	0.0035269	72.042	0.11153003	2024
																				1715	Метилмеркаптан	3.86E-08	0.0008	1.2216E-06	2024
																				1728	Этилмеркаптан	1.46E-08	0.0003	4.6099E-07	2024
220		Последовательный биологический реактор	1	8784	Вытяжной воздуховод	0858	10	0.2	1.77	0.0555556	36.8	85098	127772							0301	Азота диоксид	5.512E-05	1.126	0.00174315	2024
																				0303	Аммиак	0.0002232	4.56	0.00705876	2024
																				0333	Сероводород	1.915E-05	0.391	0.0006057	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0010223	20.882	0.0323273	2024
																				0410	Метан	0.0035269	72.042	0.11153003	2024
																				1715	Метилмеркаптан	3.86E-08	0.0008	1.2216E-06	2024
																				1728	Этилмеркаптан	1.46E-08	0.0003	4.6099E-07	2024
220		Последовательный биологический реактор	1	8784	Вытяжной воздуховод	0859	10	0.2	1.77	0.0555556	36.8	85085	127772							0301	Азота диоксид	5.512E-05	1.126	0.00174315	2024
																				0303	Аммиак	0.0002232	4.56	0.00705876	2024
																				0333	Сероводород	1.915E-05	0.391	0.0006057	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0010223	20.882	0.0323273	2024
																				0410	Метан	0.0035269	72.042	0.11153003	2024
																				1715	Метилмеркаптан	3.86E-08	0.0008	1.2216E-06	2024
																				1728	Этилмеркаптан	1.46E-08	0.0003	4.6099E-07	2024
220		Последовательный биологический реактор	1	8784	Вытяжной воздуховод	0860	10	0.2	1.77	0.0555556	36.8	85069	127772							0301	Азота диоксид	5.512E-05	1.126	0.00174315	2024
																				0303	Аммиак	0.0002232	4.56	0.00705876	2024
																				0333	Сероводород	1.915E-05	0.391	0.0006057	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0010223	20.882	0.0323273	2024
																				0410	Метан	0.0035269	72.042	0.11153003	2024
																				1715	Метилмеркаптан	3.86E-08	0.0008	1.2216E-06	2024
																				1728	Этилмеркаптан	1.46E-08	0.0003	4.6099E-07	2024
220		Резервуар уплотнения ила	2	8784	Вытяжной воздуховод	0861	10	0.2	6.19	0.1944444	36.8	85055	127812							0301	Азота диоксид	8.151E-06	0.048	0.00025777	2024
																				0303	Аммиак	5.742E-05	0.335	0.00181582	2024
																				0333	Сероводород	3.789E-06	0.022	0.0001198	2024
																				0337	Углерод оксид	0.000203	1.185	0.00641862	2024
																				0410	Метан	0.0013021	7.599	0.04117526	2024
																				1715	Метилмеркаптан	7.06E-09	0.00004	2.2327E-07	2024
																				1728	Этилмеркаптан	3.01E-09	0.00002	9.51E-08	2024
220		Осветительная установка	1	1000	Выхлопная труба	0948	2	0.05	39.06	0.0766941	450	84994	127743							0301	Азота диоксид	0.0331889	1146.058	0.35088	2024
																				0304	Азота оксид	0.0053932	186.234	0.057018	2024
																				0328	Сажа	0.0028194	97.359	0.0306	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0044306	152.993	0.0459	2024
																				0337	Углерод оксид	0.029	1001.409	0.306	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	5.24E-08	0.002	5.61E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.0006042	20.863	0.00612	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0145	500.705	0.153	2024
220		Дизельный генератор (резервный)	1	100	Выхлопная труба	0974	6.5	0.1	113.97	0.8951183	400	84903	127779							0301	Азота диоксид	1.3653333	3760.198	0.43008	2024
																				0304	Азота оксид	0.2218667	611.032	0.069888	2024
																				0328	Сажа	0.0888889	244.805	0.02688	2024
																				0330	Сера диоксид	0.2133333	587.531	0.0672	2024
																				0337	Углерод оксид	1.1022222	3035.576	0.34944	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.133E-06	0.006	7.392E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.0213333	58.753	0.00672	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	Кол-во, 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	0.5155556	1419.866	0.16128	2024
220		Дизельгенератор	1	298	Выхлопная труба	0991	2.5	0.1	56.98	0.4475199	450	84919	127795							0301	Азота диоксид	0.6826667	4039.913	0.64	2024
																				0304	Азота оксид	0.1109333	656.486	0.104	2024
																				0328	Сажа	0.0444444	263.015	0.04	2024
																				0330	Сера диоксид	0.1066667	631.236	0.1	2024
																				0337	Углерод оксид	0.5511111	3261.388	0.52	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.067E-06	0.006	0.0000011	2024
																				1325	Формальдегид	0.0106667	63.124	0.01	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2577778	1525.488	0.24	2024
220		Емкость для дизельного топлива	1	8784	Дыхательный клапан	1108	2	0.05	2.26	0.0044375	36.8	84976	127758							0333	Сероводород	0.000049	12.531	0.0000022	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0174	4449.689	0.00079	2024
220		Установка 4730 ПИВ - Блок дозирования химреагентов	36	8784	Вытяжная вентиляция	1280	7.7	0.3	3.11	0.22	36.8	84940	127799							0122	Железо трихлорид	0.0159239	82.138	0.3937127	2024
																				0150	Натр едкий	0.0158551	81.783	0.19165615	2024
																				0154	Натрий гипохлорид	0.0032425	16.725	0.05992423	2024
																				0302	Азотная кислота	0.0206833	106.688	0.24764544	2024
																				0316	Соляная кислота	0.0099514	51.331	0.1792164	2024
																				0348	Ортофосфорная кислота	0.0306022	157.852	0.54919891	2024
																				1580	Лимонная кислота	0.0004323	2.23	0.0079899	2024
																				3152	Натрий гидросульфит	0.0139207	71.805	0.15374417	2024
220		Лагуны для хранения ила в зимнее время	2	2880	Неорганизованный источник	6734	2				36.8	85093	127916	140	120					0301	Азота диоксид	0.0054567		0.0300348	2024
																				0303	Аммиак	0.0236028		0.1299152	2024
																				0333	Сероводород	0.0016685		0.0091837	2024
																				0337	Углерод оксид	0.1104245		0.60780183	2024
																				0410	Метан	0.364918		2.00859235	2024
																				1715	Метилмеркаптан	3.792E-06		2.087E-05	2024
																				1728	Этилмеркаптан	1.606E-06		8.8422E-06	2024
220		Иловые карты	20	4320	Неорганизованный источник	6735	2				36.8	85095	127983	200	500					0301	Азота диоксид	0.0030901		0.02551262	2024
																				0303	Аммиак	0.0133764		0.11043986	2024
																				0333	Сероводород	0.0009459		0.00780928	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0625367		0.51632426	2024
																				0410	Метан	0.2068206		1.707582	2024
																				1715	Метилмеркаптан	2.149E-06		1.7746E-05	2024
																				1728	Этилмеркаптан	9.106E-07		7.5179E-06	2024
220		Газорегуляторный пункт	3	8784	Неорганизованный источник	6736	2				36.8	85207	127734	2	1					0333	Сероводород	2.624E-07		0.0000083	2024
																				0370	Углерода сероокись	8.442E-07		0.0000267	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.0334696		1.0583906	2024
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	3.542E-07		0.0000112	2024
																				1715	Метилмеркаптан	1.729E-06		0.0000547	2024
																				1728	Этилмеркаптан	1.105E-07		0.0000035	2024
220		Резервуар приема сточных вод	3	8784	Неорганизованный источник	6758	2				36.8	84923	127802	1	1					0301	Азота диоксид	9.854E-06		0.00031162	2024
																				0303	Аммиак	9.898E-05		0.00313011	2024
																				0333	Сероводород	1.018E-05		0.00032184	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0002421		0.00765485	2024
																				0410	Метан	0.0057969		0.18331059	2024
																				1715	Метилмеркаптан	9.90E-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				36.8	84915	127794	2	2					0333	Сероводород	0.000049		0.0000024	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0174		0.00086	2024
220		Декантер (установка обезвоживания ила)	1	3660	Неорганизованный источник	6935	2				36.8	85138	127972	23	23					0301	Азота диоксид	6.035E-05		0.00079511	2024
																				0303	Аммиак	0.0004251		0.00560105	2024
																				0333	Сероводород	2.805E-05		0.00036954	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0015026		0.01979877	2024
																				0410	Метан	0.0096394		0.12700855	2024
																				1715	Метилмеркаптан	5.23E-08		6.887E-07	2024
																				1728	Этилмеркаптан	2.23E-08		2.9324E-07	2024
Стабилизация пирофорных отходов и переработки бурового шлам																									
221		Работа автотранспорта	6	8784	Неорганизованный источник	6484	5				36.8	91495	116630	100	50					0301	Азота диоксид	0.0346667			2024
																				0304	Азота оксид	0.0056333			2024
																				0328	Сажа	0.0671667			2024
																				0330	Сера диоксид	0.0866667			2024
																				0337	Углерод оксид	0.4333333			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	Кол-во, 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	1.387E-06			2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.13			2024
221		Ячейки стабилизации пирофорных отходов	3	504	Неорганизованный источник	6485	5				36.8	91812	116544	150	100					2754	Углеводороды предельные С12-С19	10.402		3.8199168	2024
221		Шламонакопитель	1	8784	Неорганизованный источник	6737	2				36.8	93105	115936	10	50					2754	Углеводороды предельные С12-С19	2.1670833		13.869936	2024
221		Шламонакопитель	1	8784	Неорганизованный источник	6738	2				36.8	93276	115845	10	50					2754	Углеводороды предельные С12-С19	2.1670833		13.869936	2024
221		Шламонакопитель	1	8784	Неорганизованный источник	6739	2				36.8	93200	115894	10	50					2754	Углеводороды предельные С12-С19	2.1670833		13.869936	2024
221		Шламонакопитель	1	8784	Неорганизованный источник	6740	2				36.8	93361	115807	10	50					2754	Углеводороды предельные С12-С19	2.1670833		13.869936	2024
221		Участок временного хранения ТМО	3	8784	Неорганизованный источник	6743	2				36.8	93090	115788	1	1					0108	Бария сульфат	0.0318329		0.46608038	2024
																				0123	Железа оксид	0.0020014		0.02930312	2024
																				0143	Марганец и его соединения	0.0014154		0.02072388	2024
																				0184	Свинец и его неорг. соединения	4.892E-06		7.1626E-05	2024
																				0287	Цинк карбонат	7.827E-05		0.00114602	2024
																				2902	Взвешенные частицы	0.017359		0.25416199	2024
																				2907	Пыль неорганическая с сод.SiO2 более 70%	0.0146891		0.21506994	2024
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0255341		0.37385752	2024
																				3107	Стронций, растворим. соединения	5.87E-05		0.00085952	2024
																				3119	Кальций карбонат	0.0155262		0.227326	2024
221		Спецтехника	15	8784	Неорганизованный источник	6759	5				36.8	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	2.653E-05			2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	2.48751			2024
Вахтовый поселок Оркен																									
224		Котельная ВП Оркен	1		Дымовая труба	1025	9	0.95			168	87899	130565							0301	Азота диоксид				2024
																				0304	Азота оксид				2024
																				0328	Сажа				2024
																				0330	Сера диоксид				2024
																				0337	Углерод оксид				2024
224		Котельная ВП Оркен	1		Дымовая труба	1026	9	0.95			168	87904	130564							0301	Азота диоксид				2024
																				0304	Азота оксид				2024
																				0328	Сажа				2024
																				0330	Сера диоксид				2024
																				0337	Углерод оксид				2024
224		Котельная ВП Оркен	1	4400	Дымовая труба	1027	9	0.95	8.04	5.6985	168	87910	130562							0301	Азота диоксид	0.7984	226.327	12.5749713	2024
																				0304	Азота оксид	0.1297	36.767	2.0434353	2024
																				0328	Сажа	0.0547	15.506	0.04925	2024
																				0330	Сера диоксид	1.2871	364.861	1.52486	2024
																				0337	Углерод оксид	2.9944	848.839	38.46616	2024
224		Котельная ВП Оркен	1	4400	Дымовая труба	1028	9	0.95	8.04	5.6985	168	87914	130563							0301	Азота диоксид	0.7984	226.327	12.5749713	2024
																				0304	Азота оксид	0.1297	36.767	2.0434353	2024
																				0328	Сажа	0.0547	15.506	0.04925	2024
																				0330	Сера диоксид	1.2871	364.861	1.52486	2024
																				0337	Углерод оксид	2.9944	848.839	38.46616	2024
224		Котельная ВП Оркен	1		Дымовая труба	1029	9	0.95			168	87919	130562							0301	Азота диоксид				2024
																				0304	Азота оксид				2024
																				0328	Сажа				2024
																				0330	Сера диоксид				2024
																				0337	Углерод оксид				2024
224		Свечи продувочные	2	1	Свеча	1031	9	0.028	72.11	0.0444	36.8	87875	130744							0333	Сероводород	0.0006	15.335	0.0000021	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0019	48.561	0.0000069	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	75.9529	1941244.14	0.2735	2024
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	0.0008	20.447	0.0000029	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0039	99.678	0.000014	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	Кол-во, 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	0.00025	6.39	0.0000009	2024
224		Свечи продувочные	3	1	Свеча	1032	9	0.035	46.15	0.0444	36.8	87877	140573							0333	Сероводород	0.00089	22.747	0.0000032	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0029	74.12	0.00001	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	113.9293	2911864.93	0.4102	2024
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	0.0012	30.67	0.0000043	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0059	150.795	0.000021	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.00038	9.712	0.0000014	2024
224		Дизельный генератор пожарного насоса	1	24	Выхлопная труба	1042	3.5	0.2	30.64	0.9625282	450	87881	130650							0301	Азота диоксид	0.5546	1525.956	0.0419	2024
																				0304	Азота оксид	0.0901	247.906	0.0068	2024
																				0328	Сажа	0.0361	99.327	0.0026	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0867	238.551	0.0066	2024
																				0337	Углерод оксид	0.4478	1232.101	0.0341	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	8.7E-07	0.002	7.20E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.0087	23.938	0.00066	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2094	576.154	0.0157	2024
224		Бойлер на АГРС ВП Оркен	2	4392	Дымовая труба	1043	6	0.2	16.32	0.5127	250	88646	130641							0301	Азота диоксид	0.0466	174.125	0.7367	2024
																				0304	Азота оксид	0.0076	28.398	0.1197	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0019	7.1	0.0295	2024
																				0337	Углерод оксид	0.182	680.06	2.8778	2024
224		Продувочные свечи на АГРС ВП Оркен	2	1	Свеча	1045	6	0.015	2.54	0.0004491	36.8	88653	130640							0333	Сероводород	9.8E-07	2.476	3.50E-09	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0000031	7.833	1.10E-08	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.1248	315348.157	0.00045	2024
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	0.0000013	3.285	4.80E-09	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0000064	16.172	2.30E-08	2024
																				1728	Этилмеркаптан	4.1E-07	1.036	1.50E-09	2024
224		Резервный ДГ ОЦУП ВП Оркен	1	26	Выхлопная труба	1095	6	0.3	72.92	5.1546386	450	88201	130501							0301	Азота диоксид	3.24	1664.648	0.2737	2024
																				0304	Азота оксид	0.5265	270.505	0.0445	2024
																				0328	Сажа	0.225	115.601	0.019	2024
																				0330	Сера диоксид	0.45	231.201	0.038	2024
																				0337	Углерод оксид	2.7	1387.207	0.2281	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000049	0.003	0.00000042	2024
																				1325	Формальдегид	0.0563	28.926	0.0046	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.35	693.603	0.114	2024
224		Резервный ДГ ОЦУП ВП Оркен	1	26	Выхлопная труба	1096	6	0.3	72.92	5.1546386	450	88222	130494							0301	Азота диоксид	3.24	1664.648	0.2737	2024
																				0304	Азота оксид	0.5265	270.505	0.0445	2024
																				0328	Сажа	0.225	115.601	0.019	2024
																				0330	Сера диоксид	0.45	231.201	0.038	2024
																				0337	Углерод оксид	2.7	1387.207	0.2281	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000049	0.003	0.00000042	2024
																				1325	Формальдегид	0.0563	28.926	0.0046	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.35	693.603	0.114	2024
224		Дизельный генератор	1	85	Выхлопная труба	1192	3.5	0.4	47.14	5.9232507	450	88119	130273							0301	Азота диоксид	3.84	1716.907	3.024	2024
																				0304	Азота оксид	0.624	278.997	0.4914	2024
																				0328	Сажа	0.2667	119.245	0.21	2024
																				0330	Сера диоксид	0.5333	238.444	0.42	2024
																				0337	Углерод оксид	3.2	1430.756	2.52	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000058	0.003	0.0000046	2024
																				1325	Формальдегид	0.0667	29.822	0.0504	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.6	715.378	1.26	2024
224		Дизельный генератор	1	85	Выхлопная труба	1193	3.5	0.4	47.14	5.9232507	450	88146	130251							0301	Азота диоксид	3.84	1716.907	3.024	2024
																				0304	Азота оксид	0.624	278.997	0.4914	2024
																				0328	Сажа	0.2667	119.245	0.21	2024
																				0330	Сера диоксид	0.5333	238.444	0.42	2024
																				0337	Углерод оксид	3.2	1430.756	2.52	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000058	0.003	0.0000046	2024
																				1325	Формальдегид	0.0667	29.822	0.0504	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.6	715.378	1.26	2024
224		Дизельный генератор	1	51	Выхлопная труба	1194	4	0.4	23.57	2.9616254	450	87944	130532							0301	Азота диоксид	2.4	2146.134	1.8144	2024
																				0304	Азота оксид	0.39	348.747	0.2948	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	Кол-во, 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	0.1667	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		Котельная	1	5290	Дымовая труба	1197	9	0.5	21.74	4.2692	168	87882	130542							0301	Азота диоксид	0.5981	226.31	11.3550785	2024
																				0304	Азота оксид	0.0972	36.779	1.8452015	2024
																				0328	Сажа	0.041	15.514	0.0369375	2024
																				0330	Сера диоксид	0.9653	365.251	1.20287	2024
																				0337	Углерод оксид	2.2458	849.768	34.63012	2024
224		Котельная	1	5290	Дымовая труба	1198	9	0.5	21.74	4.2692	168	87891	130531							0301	Азота диоксид	0.5981	226.31	11.3550785	2024
																				0304	Азота оксид	0.0972	36.779	1.8452015	2024
																				0328	Сажа	0.041	15.514	0.0369375	2024
																				0330	Сера диоксид	0.9653	365.251	1.20287	2024
																				0337	Углерод оксид	2.2458	849.768	34.63012	2024
224		Котельная	1	5290	Дымовая труба	1247	9	0.5	21.74	4.2692	168	87886	130572							0301	Азота диоксид	0.5981	226.31	11.3550785	2024
																				0304	Азота оксид	0.0972	36.779	1.8452015	2024
																				0328	Сажа	0.041	15.514	0.0369375	2024
																				0330	Сера диоксид	0.9653	365.251	1.20287	2024
																				0337	Углерод оксид	2.2458	849.768	34.63012	2024
224		Емкость гликоля	1	8784	Дыхательный клапан	1281	4.5	0.152	0.11	0.002	36.8	87911	130644							1078	Этиленгликоль	0.1495	84826.19	0.1086	2024
224		Свеча продувочная	1	1	Свеча	1282	6	0.02	1.43	0.000449	36.8	88655	130640							0333	Сероводород	0.000003	7.582	1.10E-08	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0000097	24.516	3.50E-08	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.3837	969759.906	0.0014	2024
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	0.0000041	10.362	1.40E-08	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.00002	50.548	7.10E-08	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.0000013	3.286	4.50E-09	2024
224		Свеча продувочная	1	1	Свеча	1283	6	0.02	1.43	0.000449	36.8	88655	130640							0333	Сероводород	0.000003	7.582	1.10E-08	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0000097	24.516	3.50E-08	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.3837	969759.906	0.0014	2024
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	0.0000041	10.362	1.40E-08	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.00002	50.548	7.10E-08	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.0000013	3.286	4.50E-09	2024
224		Свеча продувочная	1	1	Свеча	1284	6	0.02	1.43	0.000449	36.8	88655	130640							0333	Сероводород	0.000003	7.582	1.10E-08	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0000097	24.516	3.50E-08	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.3837	969759.906	0.0014	2024
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	0.0000041	10.362	1.40E-08	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.00002	50.548	7.10E-08	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.0000013	3.286	4.50E-09	2024
224		Резервуар для дизтоплива ОЦУП ВП Оркен	1	8784	Неорганизованный источник	1285	6	0.3	72.92	5.1546386	36.8	88201	130501							0333	Сероводород	0.00018	0.04	0.0000023	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0652	14.354	0.0008	2024
224		Резервуар для дизтоплива ОЦУП ВП Оркен	1	8784	Неорганизованный источник	1286	6	0.3	72.92	5.1546386	36.8	88222	130494							0333	Сероводород	0.00018	0.04	0.0000023	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0652	14.354	0.0008	2024
224		ГРП - система распределения газа	3	8784	Неорганизованный источник	6797	2				36.8	88647	130653	8	8					0333	Сероводород	5.7E-07		0.000016	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0000018		0.000051	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.0728		2.0344	2024
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	7.7E-07		0.000022	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0000038		0.00011	2024
																				1728	Этилмеркаптан	2.4E-07		0.0000067	2024
224		Емкость хранения дизельного топлива	1	8784	Неорганизованный источник	6798	5				36.8	87844	130632	4	6					0333	Сероводород	0.000049		0.0000043	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0174		0.0015	2024
224		Емкость хранения дизельного топлива	1	8784	Неорганизованный источник	6799	5				36.8	87844	130632	4	6					0333	Сероводород	0.000049		0.0000043	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0174		0.0015	2024
224			1	8784		6800	5				36.8	87844	130632	4	6					0333	Сероводород	0.000049		0.0000043	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	Кол-во, 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 хранения дизельного топлива			Неорганизованный источник															2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0174		0.0015	2024
224		Емкость хранения дизельного топлива	1	8784	Неорганизованный источник	6801	5				36.8	87844	130632	4	6					0333	Сероводород	0.000049		0.0000043	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0174		0.0015	2024
224		Неплотности системы подачи газа на АГРС ВП Оркен	3	8784	Неорганизованный источник	6868	2				36.8	88654	130636	5	5					0333	Сероводород	0.000001		0.000028	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0000033		0.000091	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.1314		3.6177	2024
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	0.0000014		0.000038	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0000068		0.00019	2024
																				1728	Этилмеркаптан	4.3E-07		0.000012	2024
224		Система подачи дизтоплива ОЦУП ВП Оркен	4	1464	Неорганизованный источник	6871	2				36.8	88210	130498	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	5				36.8	87844	130632	4	6					0333	Сероводород	0.000049		0.0000043	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0174		0.0015	2024
224		Парковка для автомобилей	1	8784	Неорганизованный источник	6926	2				36.8	88100	130068	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	3	8784	Неорганизованный источник	6927	2				36.8	88000	130614	2	2					0333	Сероводород	4.4E-07		0.000013	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0000014		0.000041	2024
																				0415	Углеводороды предельные С1-С5	0.0558		1.6306	2024
																				0416	Углеводороды предельные С6-С10	5.9E-07		0.000017	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0000029		0.000084	2024
																				1728	Этилмеркаптан	1.8E-07		0.0000054	2024
224		Дизельная емкость насосной станции пожаротушения	1	8784	Неорганизованный источник	6939	4				36.8	87878	130648	1	1					0333	Сероводород	0.000049		0.0000022	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0174		0.00078	2024
224		Станция водоподготовки: Неплотности емкости серной кислоты	3	8784	Неорганизованный источник	6940	4				36.8	87839	130596	5	5					0322	Серная кислота	0.000031		0.00098	2024
224		Система гликоля	4	8784	Неорганизованный источник	6941	2				36.8	88216	130491	5	5					1078	Этиленгликоль	0.0079		0.0328	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

Таблица П3.5-1 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, %	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																									
213		Осветительная мачта Atlas Copco QLT M10	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	3.611E-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
213		Водяной насос VAR 2 - 120	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	1.553E-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
213		Водяной насос VAR 2 - 120	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	1.553E-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
213		Осветительная мачта Atlas Copco QLT M10	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	3.611E-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	36.8	82279	116843							2936	Пыль древесная	2.754	313319.348	0.594864	2024
225		Дизельный генератор 45-GP-7301	1	4392	Выхлопная труба	2103	3	0.3	59.47	4.201555	450	82227	116744							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
225		Емкость с диз.топливом (питает ДГУ 45-GP-7301 №2103)	1	8784	Дыхательный клапан	2104	2	0.05	1.53	0.0030073	36.8	82227	116744							0333	Сероводород	3.04889E-05	11.505	1.02672E-05	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	4097.395	0.003656585	2024
225		Дизельный генератор 57-GP-7307 A	1	8784	Выхлопная труба	2121	2	0.08	110.95	0.557434	450	82227	116744							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 (питает	1	8784	Дыхательный клапан	2122	2.5	0.05	1.53	0.0030073	36.8	82227	116744							0333	Сероводород	3.04889E-05	11.505	4.33502E-06	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	4097.395	0.001543885	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/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
		ДГУ 50-GP-7307 A №2121)																							
225		Дизельный генератор 57-GP-7301	1	4392	Выхлопная труба	2160	3	0.25	34.59	1.6972618	450	82227	116744							0301	Азота диоксид	0.8704	1358.144	13.53131859	2024
																				0304	Азота оксид	0.14144	220.698	2.198839271	2024
																				0328	Сажа	0.056666667	88.421	0.845707412	2024
																				0330	Сера диоксид	0.136	212.21	2.11426853	2024
																				0337	Углерод оксид	0.702666667	1096.418	10.99419635	2024
																				0703	Бенз(а)пирен	0.00000136	0.002	2.3257E-05	2024
																				1325	Формальдегид	0.0136	21.221	0.211426853	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.328666667	512.841	5.074244471	2024
225		Емкость с диз.топливом (питает ДГУ 57-GP-7301 №2160)	1	8784	Дыхательный клапан	2161	2.5	0.05	1.53	0.0030073	36.8	82227	116744							0333	Сероводород	3.04889E-05	11.505	5.45429E-06	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	4097.395	0.001942508	2024
225		Дизельный генератор 57-GP-7302	1	8784	Выхлопная труба	2162	3	0.1	93.27	0.7321522	450	82227	116744							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
																				1325	Формальдегид	0.005866667	21.221	0.182407481	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.141777778	512.841	4.377779544	2024
225		Котел Wenta	1	8784	Труба дымовая	2200	5	0.3	5.94	0.4198739	215	82665	117439							0301	Азота диоксид	0.0701	298.44	2.2155	2024
																				0304	Азота оксид	0.0114	48.534	0.36	2024
																				0328	Сажа	0.004972	21.167	0.157234	2024
																				0330	Сера диоксид	0.1169	497.683	3.6981	2024
																				0337	Углерод оксид	0.2721	1158.422	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	1.61	0.0031522	36.8	82693	117451							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	1.67472E-05	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3909.047	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
																				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	1.61	0.0031522	36.8	82035	116935							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	1.02893E-05	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3909.047	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

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, 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
																				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	0.587	215	82260	116901							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		Емкость с диз.топливом 15м3	1	8784	Дыхательный клапан	2211	3	0.05	1.61	0.0031522	36.8	82260	116901							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	1.91138E-05	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3909.047	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	1.61	0.0031522	36.8	82571	117589							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	1.35543E-05	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3909.047	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	1.61	0.0031522	36.8	82426	117636							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	3.25715E-06	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3909.047	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	1.61	0.0031522	36.8	82476	117628							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	4.4769E-06	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3909.047	0.001594417	2024
225		Котел Baymak Yakut-25	1	4368	Труба дымовая	2221	4	0.2	6.34	0.199	215	82474	117547							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	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	1.61	0.0031522	36.8	82473	117548							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	4.4769E-06	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3909.047	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

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, 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		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	1.61	0.0031522	36.8	82610	117836							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	3.25715E-06	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3909.047	0.001160012	2024
225		Водяной насос 50-DEC-7305	1	240	Выхлопная труба	2227	6	0.3	11.81	0.8347997	400	82241	116723							0301	Азота диоксид	0.459733333	1357.613	0.390549549	2024
																				0304	Азота оксид	0.074706667	220.612	0.063464302	2024
																				0328	Сажа	0.029930556	88.386	0.024409347	2024
																				0330	Сера диоксид	0.071833333	212.127	0.061023367	2024
																				0337	Углерод оксид	0.371138889	1095.99	0.317321509	2024
																				0703	Бенз(а)пирен	7.1833E-07	0.002	6.7126E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.007183333	21.213	0.006102337	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.173597222	512.64	0.146456081	2024
225		Емкость с диз.топливом	1	8784	Дыхательный клапан	2228	8	0.1	0.4	0.0031522	36.8	82241	116723							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	2.28655E-06	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3909.047	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
																				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	1.61	0.0031522	36.8	82562	117482							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	4.21666E-05	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3909.047	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

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, 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
225		Емкость с диз.топливом 1, 7м3 (питает ДГУ 50-GP-7307 B, №2234)	1	8784	Дыхательный клапан	2235	2.5	0.02	10.04	0.0031522	36.8	82696	117731							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	4.33502E-06	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3909.047	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)	0	8784	Дыхательный клапан	2237	2	0.02	10.04	0.0031522	36.8	82402	117634							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	1.50321E-05	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3909.047	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	10.04	0.0031522	36.8	82404	117628							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	1.50321E-05	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3909.047	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	10.04	0.0031522	36.8	82582	117858							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	7.11722E-06	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3909.047	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
																				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	10.04	0.0031522	36.8	82582	117860							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	7.11722E-06	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3909.047	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	1	8784	Дыхательный клапан	2245	1.5	0.05	1.61	0.0031522	36.8	81808	115426							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	3.03665E-06	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3909.047	0.001081483	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
		ДГУ 50-DG-7303, №2244)																							
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	1.61	0.0031522	36.8	81799	115427							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	3.03665E-06	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3909.047	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	10.04	0.0031522	36.8	82274	116940							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	9.38775E-06	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3909.047	0.003343381	2024
225		Дизельный генератор 50-GP-7305B	1	4392	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	10.04	0.0031522	36.8	82281	116940							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	9.38775E-06	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3909.047	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
																				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	10.04	0.0031522	36.8	82126	116866							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	5.03856E-06	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3909.047	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	1.61	0.0031522	36.8	82271	116941							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	8.58827E-06	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3909.047	0.003058651	2024
225			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

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, 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 GEN-0001-16445																		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	1.61	0.0031522	36.8	82835	117408							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	2.00529E-05	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3909.047	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-GP-7309A , №2263)	1	8784	Дыхательный клапан	2264	2	0.05	1.61	0.0031522	36.8	82232	116725							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	4.11116E-06	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3909.047	0.001464161	2024
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	1.61	0.0031522	36.8	82241	116723							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	4.11116E-06	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3909.047	0.001464161	2024
225		Дизельный генератор 50-PU-7305	1	4392	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		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	0.0031522	36.8	82283	116935							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	1.81821E-05	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3909.047	0.006475416	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
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	0.0031522	36.8	82283	116935							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	1.81821E-05	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3909.047	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
225		Емкость с диз.топливом (питает ДГУ №2276)	1	8784	Дыхательный клапан	2277	2.5	0.25	0.06	0.0031522	36.8	82629	117863							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	8.34842E-06	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3909.047	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	0.06	0.0031522	36.8	82629	117863							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	8.34842E-06	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3909.047	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	0.04	0.0031522	36.8	82712	117711							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	1.01872E-05	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3909.047	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			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

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	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
		Осветительная мачта WANCO LIGHT PLANT																		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	4.333E-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	4.333E-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
																				0330	Сера диоксид	0.003666667	194.526	0.055660107	2024
																				0337	Углерод оксид	0.024	1273.259	0.371067379	2024
																				0703	Бенз(а)пирен	4.333E-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	4.333E-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	0.06	0.0031522	36.8	82274	117773							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	8.58827E-06	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3909.047	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

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	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
																				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		Система подачи дизельного топлива	3	1500	Неорганизованный источник	6787	2	0	0	0	36.8	82592	117480	1	1					0333	Сероводород	7.41222E-05		0.00040026	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0263981		0.14254974	2024
225		Гараж вилочных погрузчиков	18	2190	Неорганизованный источник	6788	2	0	0	0	36.8	82247	116835	15	35					0301	Азота диоксид	0.5717		0	2024
																				0304	Азота оксид	0.0929		0	2024
																				0328	Сажа	1.1076		0	2024
																				0330	Сера диоксид	1.4292		0	2024
																				0337	Углерод оксид	7.146		0	2024
																				0703	Бенз(а)пирен	2.28672E-05		0	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	2.1438		0	2024
Базовая подстанция																									
226		Резервный дизгенератор 59-PU-3301.1	1	480	Выхлопная труба	2288	3	0.25	74.11	3.6378661	450	86234	115987							0301	Азота диоксид	2.0976	1527.044	3.563877907	2024
																				0304	Азота оксид	0.34086	248.145	0.57913016	2024
																				0328	Сажа	0.145666667	106.045	0.247491521	2024
																				0330	Сера диоксид	0.291333333	212.089	0.494983043	2024
																				0337	Углерод оксид	1.748	1272.537	2.969898256	2024
																				0703	Бенз(а)пирен	3.15611E-06	0.002	5.44481E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.036416667	26.511	0.059397965	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.874	636.268	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	0.04	0.0031522	36.8	86234	115990							0333	Сероводород	0.00002744	9.878	2.87969E-06	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.00977256	3518.142	0.001025582	2024
226		Резервуар для дизтоплива	1	8784	Дыхательный клапан	2291	3	0.3	0.04	0.0031522	36.8	86238	115990							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	2.95606E-06	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3909.047	0.00105278	2024
226		Отстойник трансформаторного масла	1	8784	Дыхательный клапан	2315	2	0.1	0.32	0.0025218	36.8	86216	116010							2735	Масло минеральное	0.008449778	3802.362	0.001549316	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	0.04	0.0031522	36.8	88203	117543							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	4.33502E-06	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3909.047	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

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, 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
227		Емкость с диз.топливом (питает ДГУ 51-GP-001 №2294)	1	8784	Дыхательный клапан	2295	3	0.3	0.04	0.0031522	36.8	88247	117625							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	4.33502E-06	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3909.047	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 (питает ДГУ 51-GP-003 №2296)	1	8784	Дыхательный клапан	2297	3	0.3	0.04	0.0031522	36.8	88260	117548							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	3.24615E-06	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3909.047	0.001156092	2024
Участок столовой GA-1																									
228		Дизельный генератор 57-GP-7301	1	8784	Выхлопная труба	2123	1.5	0.1	14.31	0.1123188	450	75233	106324							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
Участок столовой GA-2																									
229		Дизельгенератор	2	4392	Выхлопная труба	2319	3	0.08	43.72	0.2196456	450	83271	97933							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
229		Дизельгенератор	1	4392	Выхлопная труба	2320	3	0.08	36.48	0.1833685	451	83271	97933							0301	Азота диоксид	0.100711111	1456.561	1.568704336	2024
																				0304	Азота оксид	0.016365556	236.691	0.254914455	2024
																				0328	Сажа	0.008555556	123.737	0.136805611	2024
																				0330	Сера диоксид	0.013444444	194.444	0.205208416	2024
																				0337	Углерод оксид	0.088	1272.723	1.368056107	2024
																				0703	Бенз(а)пирен	1.5889E-07	0.002	2.5081E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.001833333	26.515	0.027361122	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.044	636.361	0.684028054	2024
Объекты СПД																									
400		Продувочная свеча(камера приема скребка пропана L-2443)	1	2	Свеча	2077	8	0.3	0.06	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	0.000000054	2024
400		Продувочная свеча(камера приема скребка L-2501)	1	2	Свеча	2078	8	0.3	0.11	0.0077754	42.8	82817	110670							0333	Сероводород	0.000011	1.637	0.000000082	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.000048	7.141	0.00000034	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	1.6651	247723.415	0.0119	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.000074	11.009	0.00000053	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.0000037	0.55	0.000000026	2024
400		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 51-L-2345)	1	1	Свеча	2148	8	0.3	1.77	0.1248222	36.8	83308	110724							0333	Сероводород	0.00036	3.273	0.0000026	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0015	13.637	0.000011	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	52.4698	477019.73	0.3778	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0023	20.91	0.000017	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.00012	1.091	0.00000083	2024
400					Свеча	2150	8	0.3	1.82	0.1286611	36.8	83308	110724							0333	Сероводород	0.00037	3.263	0.0000027	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0015	13.23	0.000011	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
		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 51-L-2347)	1	1																0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	54.0835	477019.678	0.3894	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0024	21.168	0.000017	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.00012	1.058	0.00000085	2024
400		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 51-L-2349)	1	1	Свеча	2151	8	0.3	1.2	0.0844944	36.8	83308	110724							0333	Сероводород	0.00024	3.223	0.0000018	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.001	13.43	0.0000073	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	35.5178	477020.34	0.2557	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0016	21.489	0.000011	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000078	1.048	0.00000056	2024
400		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 51-L-2351)	1	1	Свеча	2153	3	0.2	4.1	0.1286611	36.8	83308	110724							0333	Сероводород	0.00037	3.263	0.0000027	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0015	13.23	0.000011	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	54.0835	477019.678	0.3894	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0024	21.168	0.000017	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.00012	1.058	0.00000085	2024
400		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 51-L-2353)	1	1	Свеча	2154	8	0.3	1.82	0.1286611	36.8	83308	110724							0333	Сероводород	0.00037	3.263	0.0000027	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0015	13.23	0.000011	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	54.0835	477019.678	0.3894	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0024	21.168	0.000017	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.00012	1.058	0.00000085	2024
400		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 51-L-2355)	1	1	Свеча	2155	8	0.3	2.11	0.1488278	36.8	83308	110724							0333	Сероводород	0.00043	3.279	0.0000031	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0018	13.725	0.000013	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	62.5607	477019.688	0.4504	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0028	21.35	0.00002	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.00014	1.067	0.00000099	2024
400		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 51-L-2357)	1	1	Свеча	2156	8	0.3	2.11	0.1488278	36.8	83308	110724							0333	Сероводород	0.00043	3.279	0.0000031	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0018	13.725	0.000013	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	62.5607	477019.688	0.4504	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0028	21.35	0.00002	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.00014	1.067	0.00000099	2024
400		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 51-L-2379)	1	1	Свеча	2157	8	0.3	1.2	0.0844944	36.8	83308	110724							0333	Сероводород	0.00024	3.223	0.0000018	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.001	13.43	0.0000073	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	35.5178	477020.34	0.2557	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0016	21.489	0.000011	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000078	1.048	0.00000056	2024
400		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 51-L-2381)	1	1	Свеча	2158	8	0.3	1.2	0.0844944	36.8	83308	110724							0333	Сероводород	0.00024	3.223	0.0000018	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.001	13.43	0.0000073	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	35.5178	477020.34	0.2557	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0016	21.489	0.000011	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000078	1.048	0.00000056	2024
400		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 51-L-2411)	1	1	Свеча	2159	8	0.3	2.11	0.1488278	36.8	83308	110724							0333	Сероводород	0.00043	3.279	0.0000031	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0018	13.725	0.000013	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	62.5607	477019.688	0.4504	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0028	21.35	0.00002	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.00014	1.067	0.00000099	2024
400		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 51-L-5601)	1	1	Свеча	2169	8	0.3	1.79	0.1265276	36.8	83308	110724							0333	Сероводород	0.00016	1.435	0.0000012	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.00067	6.009	0.0000049	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	23.5937	211606.766	0.1699	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.001	8.969	0.0000075	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000052	0.466	0.00000037	2024
400		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 51-L-5602)	1	1	Свеча	2170	8	0.3	0.74	0.0525944	36.8	83308	110724							0333	Сероводород	0.00015	3.236	0.0000011	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.00063	13.593	0.0000045	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	22.1084	477019.986	0.1592	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.00098	21.145	0.000007	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000048	1.036	0.00000035	2024
400		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 51-L-5603)	1	1	Свеча	2171	8	0.3	0.74	0.0525944	36.8	83308	110724							0333	Сероводород	0.00015	3.236	0.0000011	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.00063	13.593	0.0000045	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	22.1084	477019.986	0.1592	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/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	0.00098	21.145	0.000007	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000048	1.036	0.00000035	2024
400		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 51-L-5350)	1	1	Свеча	2174	3	0.2	1.73	0.0543	36.8	83308	110724							0333	Сероводород	0.00016	3.344	0.0000011	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.00065	13.584	0.0000047	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	22.8253	477018.729	0.1644	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.001	20.899	0.0000073	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.00005	1.045	0.00000036	2024
400		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 51-L-5352)	1	1	Свеча	2175	3	0.2	1.73	0.0543	36.8	83308	110724							0333	Сероводород	0.00016	3.344	0.0000011	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.00065	13.584	0.0000047	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	22.8253	477018.729	0.1644	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.001	20.899	0.0000073	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.00005	1.045	0.00000036	2024
400		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 51-L-2316)	1	1	Свеча	2194	8	0.3	3.08	0.2177124	36.8	83308	110724							0333	Сероводород	0.00028	1.459	0.000002	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0012	6.255	0.0000084	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	40.6975	212130.606	0.293	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0018	9.382	0.000013	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000089	0.464	0.00000064	2024
400		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 51-L-2318)	1	1	Свеча	2195	8	0.3	3.08	0.2177124	36.8	83308	110724							0333	Сероводород	0.00028	1.459	0.000002	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0012	6.255	0.0000084	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	40.6975	212130.606	0.293	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0018	9.382	0.000013	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000089	0.464	0.00000064	2024
400		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 51-L-2338)	1	1	Свеча	2196	8	0.3	1.37	0.0968167	36.8	83308	110724							0333	Сероводород	0.00028	3.282	0.000002	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0012	14.065	0.0000084	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	40.6975	477019.599	0.293	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0018	21.098	0.000013	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000089	1.043	0.00000064	2024
400		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 51-L-2340)	1	1	Свеча	2197	8	0.3	1.37	0.0968167	36.8	83308	110724							0333	Сероводород	0.00028	3.282	0.000002	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0012	14.065	0.0000084	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	40.6975	477019.599	0.293	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0018	21.098	0.000013	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000089	1.043	0.00000064	2024
400		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 51-L-2342)	1	1	Свеча	2198	3	0.2	2.23	0.0700889	36.8	83308	110724							0333	Сероводород	0.0002	3.238	0.0000015	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.00084	13.6	0.0000061	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	29.4623	477019.54	0.2121	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0013	21.048	0.0000094	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000065	1.052	0.00000047	2024
400		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 51-L-2344)	1	1	Свеча	2199	8	0.3	0.99	0.0700889	36.8	83308	110724							0333	Сероводород	0.0002	3.238	0.0000015	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.00084	13.6	0.0000061	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	29.4623	477019.54	0.2121	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0013	21.048	0.0000094	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000065	1.052	0.00000047	2024
400		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 51-L-2360)	1	1	Свеча	2322	3	0.2	3.08	0.0968167	36.8	83308	110724							0333	Сероводород	0.00028	3.282	0.000002	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0012	14.065	0.0000084	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	40.6975	477019.599	0.293	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0018	21.098	0.000013	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000089	1.043	0.00000064	2024
400		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 51-L-2362)	1	1	Свеча	2323	8	0.3	3.08	0.2177124	36.8	83308	110724							0333	Сероводород	0.00028	1.459	0.000002	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0012	6.255	0.0000084	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	40.6975	212130.606	0.293	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0018	9.382	0.000013	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000089	0.464	0.00000064	2024
400		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 51-L-2364)	1	1	Свеча	2324	8	0.3	1.37	0.0968167	36.8	83308	110724							0333	Сероводород	0.00028	3.282	0.000002	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0012	14.065	0.0000084	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	40.6975	477019.599	0.293	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0018	21.098	0.000013	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000089	1.043	0.00000064	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
400		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 51-L-2368)	1	1	Свеча	2325	8	0.3	0.99	0.0699833	36.8	83308	110724							0333	Сероводород	0.0002	3.243	0.0000015	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.00084	13.621	0.0000061	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	29.4179	477019.372	0.2119	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0013	21.08	0.0000094	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000064	1.038	0.00000046	2024
400		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 51-L-2390)	1	1	Свеча	2326	8	0.3	1.37	0.0968167	36.8	83308	110724							0333	Сероводород	0.00028	3.282	0.000002	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0012	14.065	0.0000084	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	40.6975	477019.599	0.293	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0018	21.098	0.000013	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000089	1.043	0.00000064	2024
400		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 51-L-2400)	1	1	Свеча	2327	8	0.3	1.37	0.0968167	36.8	83308	110724							0333	Сероводород	0.00028	3.282	0.000002	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0012	14.065	0.0000084	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	40.6975	477019.599	0.293	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0018	21.098	0.000013	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000089	1.043	0.00000064	2024
400		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 51-L-2410)	1	1	Свеча	2328	8	0.3	1.78	0.1258208	36.8	83308	110724							0333	Сероводород	0.00016	1.443	0.0000012	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.00067	6.043	0.0000048	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	23.5329	212247.104	0.1695	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.001	9.019	0.0000075	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000052	0.469	0.00000037	2024
400		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 51-L-5609)	1	1	Свеча	2329	8	0.3	0.27	0.0191778	36.8	83308	110724							0333	Сероводород	0.000055	3.254	0.0000004	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.00023	13.61	0.0000017	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	8.0615	477019.178	0.0581	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.00036	21.302	0.0000026	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000018	1.065	0.00000013	2024
400		Приемный манифольд СПД	8	8784	Неорганизованный источник	8020	2	0	0	0	36.8	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
400		Шламоуловитель нитка 1-4. СПД	18	8784	Неорганизованный источник	8021	2	0	0	0	36.8	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	Метиловый спирт	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	0.0577		1.8244	2024
400					Неорганизованный источник	8022	2	0	0	0	36.8	83434	111130	5	5					0333	Сероводород	0.000086		0.0027	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.000000031		0.00000099	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
		Установка очистки пластовой воды - нитка 1-4. СПД	4	8784																0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.0000083		0.00026	2024
																				0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.000019		0.00061	2024
																				0602	Бензол	0.000000096		0.000003	2024
																				0621	Толуол	0.00000042		0.000013	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	7.1E-09		0.00000022	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.00000046		0.000015	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	8.3E-09		0.00000026	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000000023		0.00000073	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.000045		0.0014	2024
400		Установка компримирования СПД	9	8784	Неорганизованный источник	8023	2	0	0	0	36.8	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	0	0	0	36.8	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	0	0	0	36.8	83530	111320	5	5					1078	Этиленгликоль	0.1572		4.971	2024
400		Камеры запуска/приема скребков СПД	12	1000	Неорганизованный источник	8043	2	0	0	0	36.8	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
																				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	8784	Факел	2000	193.9	1.54	1180	2197.879394	1730.9	82565	110820							0301	Азота диоксид	71.99439025	240.441	154.2019322	2024
																				0304	Азота оксид	11.69908842	39.072	25.05781399	2024
																				0328	Сажа	59.99532521	200.367	128.5016102	2024
																				0330	Сера диоксид	12439.90095	41545.737	16658.22777	2024
																				0333	Сероводород	10.42148179	34.805	13.96489854	2024
																				0337	Углерод оксид	599.9532521	2003.673	1285.016102	2024
																				0410	Метан	14.9988313	50.092	32.12540255	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.001213614	0.004	0.001520571	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.035812808	0.12	0.047776237	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.005563621	0.019	0.006957588	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.014531688	0.049	0.018434277	2024
401		Факел ВД. 53-Х-1001.1В	1	8784	Факел	2001	202.8	3.07	982.15	7270.216453	1730.9	82767	110760							0301	Азота диоксид	246.6498475	249.027	17.50081304	2024
																				0304	Азота оксид	40.08060022	40.467	2.84388212	2024
																				0328	Сажа	205.5415396	207.523	14.58401087	2024
																				0330	Сера диоксид	46427.02451	46874.528	1754.273246	2024
																				0333	Сероводород	38.89502971	39.27	1.469533789	2024
																				0337	Углерод оксид	2055.415396	2075.227	145.8401087	2024
																				0410	Метан	51.3853849	51.881	3.646002718	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
																				1702	Бутилмеркаптан	0.004529458	0.005	0.000167468	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.132752056	0.134	0.005220614	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.020764584	0.021	0.000762458	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.054174598	0.055	0.002010497	2024
401		Факел НД. 53-Х-1002.1	1	8784	Факел	2002	190.8	1	833.7	654.7847378	1730.9	82767	110740							0301	Азота диоксид	19.36808651	217.121	18.96037162	2024
																				0304	Азота оксид	3.147314057	35.282	3.081060388	2024
																				0328	Сажа	16.14007209	180.934	15.80030968	2024
																				0330	Сера диоксид	3325.846096	37283.528	2268.748428	2024
																				0333	Сероводород	2.786349124	31.236	1.902822286	2024
																				0337	Углерод оксид	161.4007209	1809.341	158.0030968	2024
																				0410	Метан	4.035018022	45.234	3.95007742	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.000335176	0.004	0.000229037	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.009535973	0.107	0.006102494	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.001501463	0.017	0.000943702	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.00387595	0.043	0.002364332	2024
401		Факел ВД. 53-Х-1001.2А	1	8784	Факел	2003	193.9	1.54	522.94	974.0582418	1730.9	83048	110730							0301	Азота диоксид	24.68034514	185.986	57.85005879	2024
																				0304	Азота оксид	4.010556086	30.223	9.400634554	2024
																				0328	Сажа	20.56695429	154.988	48.20838233	2024
																				0330	Сера диоксид	3553.426271	26777.855	5068.653638	2024
																				0333	Сероводород	2.976686722	22.432	4.247068073	2024
																				0337	Углерод оксид	205.6695429	1549.881	482.0838233	2024
																				0410	Метан	5.141738572	38.747	12.05209558	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.000346642	0.003	0.000460418	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.010402232	0.078	0.014508971	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.001589126	0.012	0.002061535	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.004162331	0.031	0.005449029	2024
401		Факел ВД. 53-Х-1001.2В	1	8784	Факел	2004	202.8	3.07	705.05	5218.999092	1730.9	83048	110760							0301	Азота диоксид	176.7908918	248.649	11.21350703	2024
																				0304	Азота оксид	28.72851991	40.405	1.822194892	2024
																				0328	Сажа	147.3257431	207.207	9.344589189	2024
																				0330	Сера диоксид	33162.19599	46641.172	560.4386792	2024
																				0333	Сероводород	27.78216685	39.074	0.469376132	2024
																				0337	Углерод оксид	1473.257431	2072.072	93.44589189	2024
																				0410	Метан	36.83143579	51.802	2.336147297	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.003235327	0.005	5.09959E-05	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0948485	0.133	0.001809294	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.014831846	0.021	0.000228511	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.038697863	0.054	0.000617591	2024
401		Факел НД 53-Х-1002.2	1	8784	Факел	2005	190.8	1	817.98	642.4386285	1730.9	83048	110740							0301	Азота диоксид	20.41432736	233.247	7.08468121	2024
																				0304	Азота оксид	3.317328196	37.903	1.151260697	2024
																				0328	Сажа	17.01193947	194.373	5.903901008	2024
																				0330	Сера диоксид	3694.259066	42209.392	825.4519641	2024
																				0333	Сероводород	3.095016817	35.363	0.693756418	2024
																				0337	Углерод оксид	170.1193947	1943.728	59.03901008	2024
																				0410	Метан	4.252984867	48.593	1.475975252	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.000359512	0.004	5.83289E-05	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.010579966	0.121	0.001892661	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.001648127	0.019	0.000253896	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.004302893	0.049	0.000675962	2024
401		Факел 42-Х-201	1	8784	Факел	2006	46.9	1.18	453.89	496.367442	1730.9	83048	110730							0301	Азота диоксид	15.99809412	236.58	4.640006756	2024
																				0304	Азота оксид	2.599690295	38.444	0.754001098	2024
																				0328	Сажа	13.3317451	197.15	3.866672296	2024
																				0330	Сера диоксид	2651.029681	39203.487	458.207041	2024
																				0333	Сероводород	2.220860572	32.842	0.383773201	2024
																				0337	Углерод оксид	133.317451	1971.502	38.66672296	2024
																				0410	Метан	3.332936275	49.288	0.966668074	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.000258626	0.004	4.46905E-05	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.007660001	0.113	0.001402054	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.001185629	0.018	0.000204877	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.003098676	0.046	0.000540724	2024
401		Паровой котел	1	8784	Дымовая труба	2007	50	4	8.76	110.111318	186	83010	111120							0301	Азота диоксид	2.8664	43.768	90.571035	2024
																				0304	Азота оксид	0.4658	7.112	14.7177932	2024
																				0330	Сера диоксид	0.6154	9.397	19.4616493	2024
																				0337	Углерод оксид	16.3859	250.201	517.7460081	2024
401		Паровой котел	1	8784	Дымовая труба	2008	50	4	8.76	110.111318	186	83053	111120							0301	Азота диоксид	2.8664	43.768	90.571035	2024
																				0304	Азота оксид	0.4658	7.112	14.7177932	2024
																				0330	Сера диоксид	0.6154	9.397	19.4616493	2024
																				0337	Углерод оксид	16.3859	250.201	517.7460081	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
401		Паровой котел	1	8784	Дымовая труба	2009	50	4	8.76	110.111318	186	83095	111120							0301	Азота диоксид	2.8664	43.768	90.571035	2024
																				0304	Азота оксид	0.4658	7.112	14.7177932	2024
																				0330	Сера диоксид	0.6154	9.397	19.4616493	2024
																				0337	Углерод оксид	16.3859	250.201	517.7460081	2024
401		Газовая турбина GE Frame 9E	1	8784	Дымовая труба	2010	45	5.7	54.06	1379.491716	544.9	83460	111460							0301	Азота диоксид	75.5741	164.131	596.9806029	2024
																				0304	Азота оксид	12.2808	26.671	97.009348	2024
																				0330	Сера диоксид	1.3596	2.953	42.9607029	2024
																				0337	Углерод оксид	21.6008	46.912	682.5235551	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	6.7755	14.715	214.0871416	2024
401		Газовая турбина GE Frame 9E	1	8784	Дымовая труба	2011	45	5.7	54.06	1379.491716	544.9	83461	111570							0301	Азота диоксид	75.5741	164.131	596.9806029	2024
																				0304	Азота оксид	12.2808	26.671	97.009348	2024
																				0330	Сера диоксид	1.3596	2.953	42.9607029	2024
																				0337	Углерод оксид	21.6008	46.912	682.5235551	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	6.7755	14.715	214.0871416	2024
401		Газовая турбина GE Frame 9E	1	8784	Дымовая труба	2012	45	5.7	54.06	1379.491716	544.9	83458	111670							0301	Азота диоксид	75.5741	164.131	596.9806029	2024
																				0304	Азота оксид	12.2808	26.671	97.009348	2024
																				0330	Сера диоксид	1.3596	2.953	42.9607029	2024
																				0337	Углерод оксид	21.6008	46.912	682.5235551	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	6.7755	14.715	214.0871416	2024
401		Газовая турбина GE Frame 9E	1	8784	Дымовая труба	2013	45	5.7	54.06	1379.491716	544.9	83458	111780							0301	Азота диоксид	75.5741	164.131	596.9806029	2024
																				0304	Азота оксид	12.2808	26.671	97.009348	2024
																				0330	Сера диоксид	1.3596	2.953	42.9607029	2024
																				0337	Углерод оксид	21.6008	46.912	682.5235551	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	6.7755	14.715	214.0871416	2024
401		Газовая турбина GE Frame 9E	1	8784	Дымовая труба	2014	45	5.7	54.06	1379.491716	544.9	83457	111900							0301	Азота диоксид	75.5741	164.131	596.9806029	2024
																				0304	Азота оксид	12.2808	26.671	97.009348	2024
																				0330	Сера диоксид	1.3596	2.953	42.9607029	2024
																				0337	Углерод оксид	21.6008	46.912	682.5235551	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	6.7755	14.715	214.0871416	2024
401		Свеча	1	30	Свеча	2015	27.2	0.203	0.02	0.0005556	36.8	83470	111450							0333	Сероводород	0.00000096	1.961	0.0000001	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.000004	8.17	0.00000043	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.1401	286150.602	0.0152	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0000062	12.663	0.00000067	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.00000031	0.633	0.000000033	2024
401		Свеча	1	30	Свеча	2016	27.2	0.203	0.02	0.0005556	36.8	83465	111560							0333	Сероводород	0.00000096	1.961	0.0000001	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.000004	8.17	0.00000043	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.1401	286150.602	0.0152	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0000062	12.663	0.00000067	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.00000031	0.633	0.000000033	2024
401		Свеча	1	30	Свеча	2017	27.2	0.203	0.02	0.0005556	36.8	83463	111660							0333	Сероводород	0.00000096	1.961	0.0000001	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.000004	8.17	0.00000043	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.1401	286150.602	0.0152	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0000062	12.663	0.00000067	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.00000031	0.633	0.000000033	2024
401		Свеча	1	30	Свеча	2018	27.2	0.203	0.02	0.0005556	36.8	83468	111780							0333	Сероводород	0.00000096	1.961	0.0000001	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.000004	8.17	0.00000043	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.1401	286150.602	0.0152	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0000062	12.663	0.00000067	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.00000031	0.633	0.000000033	2024
401		Свеча	1	30	Свеча	2019	27.2	0.203	0.02	0.0005556	36.8	83467	111890							0333	Сероводород	0.00000096	1.961	0.0000001	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.000004	8.17	0.00000043	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.1401	286150.602	0.0152	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0000062	12.663	0.00000067	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.00000031	0.633	0.000000033	2024
401		Термоокислитель 42-PU-261	1	5400	Дымовая труба	2020	16	1	22	17.2788	872	82754	111050							0301	Азота диоксид	4.9462628	1200.622	52.9291247	2024
																				0304	Азота оксид	0.8037677	195.101	8.6009828	2024
																				0330	Сера диоксид	8.2338478	1998.629	16.4853329	2024
																				0333	Сероводород	0.1371978	33.302	1.3335617	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	2.5133449	610.072	26.8948804	2024
																				0410	Метан	0.9770048	237.152	10.454764	2024
401		Термоокислитель PU-806.1	1	8280	Дымовая труба	2021	29.5	1.16	22	23.2503533	872	83279	111010							0301	Азота диоксид	1.2939976	233.425	38.5714778	2024
																				0304	Азота оксид	0.2102746	37.932	6.2678651	2024
																				0330	Сера диоксид	0.4071511	73.446	12.1363624	2024
																				0333	Сероводород	0.0258409	4.661	0.7702641	2024
																				0337	Углерод оксид	0.6575191	118.61	19.5993281	2024
																				0410	Метан	0.2795574	50.429	8.3330477	2024
401		Термоокислитель PU-806.2	1	8280	Дымовая труба	2022	29.5	1.16	22	23.2503533	872	83279	111010							0301	Азота диоксид	1.2939976	233.425	38.5714778	2024
																				0304	Азота оксид	0.2102746	37.932	6.2678651	2024
																				0330	Сера диоксид	0.4071511	73.446	12.1363624	2024
																				0333	Сероводород	0.0258409	4.661	0.7702641	2024
																				0337	Углерод оксид	0.6575191	118.61	19.5993281	2024
																				0410	Метан	0.2795574	50.429	8.3330477	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	1.61	0.0031522	36.8	83751	110815							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	1.02672E-05	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3909.047	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	1.61	0.0031522	36.8	83760	110811							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	1.02672E-05	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3909.047	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
																				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	1.61	0.0031522	36.8	83768	110813							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	1.02672E-05	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3909.047	0.003656585	2024
401		Емкость с диз.топливом (питает ДГУ 51-GP-7304 №2029)	1	8784	Дыхательный клапан	2030	2.5	0.05	1.61	0.0031522	36.8	83778	110812							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	1.02672E-05	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3909.047	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						2032	2.5	0.05	1.61	0.0031522	36.8	83090	112017							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-7309 №2031)	1	8784	Дыхательный клапан															2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3909.047	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	1.61	0.0031522	36.8	83110	112016							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	1.02672E-05	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3909.047	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	1.61	0.0031522	36.8	83125	112010							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	1.02672E-05	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3909.047	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
																				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	1.61	0.0031522	36.8	82266	110958							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	1.02672E-05	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3909.047	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	1.61	0.0031522	36.8	82245	110966							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	1.02672E-05	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3909.047	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	1	8784	Дыхательный клапан	2044	2.5	0.05	1.61	0.0031522	36.8	82234	110963							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	1.02672E-05	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3909.047	0.003656585	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
		ДГУ 51-GP-7317 №2043)																							
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	1.61	0.0031522	36.8	82221	110961							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	1.02672E-05	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3909.047	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	1.61	0.0031522	36.8	83691	111667							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	1.02672E-05	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3909.047	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		Емкость с диз.топливом (питает ДГУ 51-GP-7307 №2049)	1	8784	Дыхательный клапан	2050	2.5	0.05	1.61	0.0031522	36.8	83687	111672							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	1.02672E-05	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3909.047	0.003656585	2024
401		Дизельный генератор резервного электроснабжения	1	336	Выхлопная труба	2051	6	0.55	43.71	10.3847748	450	83596	111640							0301	Азота диоксид	5.7194	1458.576	5.5418	2024
																				0304	Азота оксид	0.9294	237.018	0.9005	2024
																				0328	Сажа	0.2979	75.971	0.2969	2024
																				0330	Сера диоксид	1.1916	303.885	1.1875	2024
																				0337	Углерод оксид	4.5109	1150.381	4.3543	2024
																				0703	Бенз(а)пирен	0.0000094	0.002	0.0000089	2024
																				1325	Формальдегид	0.0851	21.702	0.0792	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	2.0427	520.935	1.9792	2024
401		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		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

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, 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
401		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		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 привод пожарного насоса.(43-G-9205 C)	1	336	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
																				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	36.8	82974	111450							0333	Сероводород	0.000027	11.03	0.0000075	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0098	4003.537	0.0027	2024
401		Дизельный генератор 51-GP-73107	1	4392	Выхлопная труба	2062	3	0.2	54.05	1.6981133	450	83508	112030							0301	Азота диоксид	0.8704	1357.463	13.53131859	2024
																				0304	Азота оксид	0.14144	220.588	2.198839271	2024
																				0328	Сажа	0.056666667	88.376	0.845707412	2024
																				0330	Сера диоксид	0.136	212.104	2.11426853	2024
																				0337	Углерод оксид	0.702666667	1095.868	10.99419635	2024
																				0703	Бенз(а)пирен	0.00000136	0.002	2.3257E-05	2024
																				1325	Формальдегид	0.0136	21.21	0.211426853	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.328666667	512.584	5.074244471	2024
401		Емкость с диз.топливом (питает ДГУ 51-GP-73107 №2062)	1	8784	Дыхательный клапан	2063	2.5	0.05	1.61	0.0031522	36.8	83508	112030							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	5.45429E-06	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3909.047	0.001942508	2024
401		Дизельный генератор 51-GP-73004	1	4392	Выхлопная труба	2064	3	0.2	133.81	4.2036964	450	83596	111630							0301	Азота диоксид	2.424	1527.133	37.68372732	2024
																				0304	Азота оксид	0.3939	248.159	6.12360569	2024
																				0328	Сажа	0.168333333	106.051	2.616925508	2024
																				0330	Сера диоксид	0.336666667	212.102	5.233851017	2024
																				0337	Углерод оксид	2.02	1272.611	31.4031061	2024
																				0703	Бенз(а)пирен	3.64722E-06	0.002	5.75724E-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								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	0.042083333	26.513	0.628062122	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.01	636.306	15.70155305	2024
401		Емкость с диз.топливом (питает ДГУ 51-GP-73004 №2064)	1	8784	Дыхательный клапан	2065	2	0.15	0.18	0.0031522	36.8	83596	111630							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	1.02672E-05	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3909.047	0.003656585	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	1.61	0.0031522	36.8	83090	112017							0333	Сероводород	3.04889E-05	10.976	1.02672E-05	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	3909.047	0.003656585	2024
401		Сточный колодец отсека трансформаторов	1	8784	Дыхательный клапан	2073	2	0.05	3.11	0.0061111	36.8	82760	110620							0333	Сероводород	0.0000056	1.04	0.000036	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0043	798.487	0.0277	2024
401		Отстойник загрязненных поверхностных вод	1	8784	Дыхательный клапан	2074	2	0.05	3.11	0.0061111	36.8	82760	110620							0333	Сероводород	0.0000056	1.04	0.000036	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0043	798.487	0.0277	2024
401		Отстойник дизельного генератора	1	8784	Дыхательный клапан	2075	2	0.05	3.11	0.0061111	36.8	82760	110620							0333	Сероводород	0.0000034	0.631	0.000022	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0026	482.806	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	36.8	87619	114796							0333	Сероводород	0.00022	6.44	0.0000016	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.00093	27.223	0.0000067	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	32.5917	954040.798	0.2347	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0014	40.982	0.00001	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000071	2.078	0.00000051	2024
401		Продувочная свеча(камера приема скребка 54-L-4401)	1	2	Свеча	2080	5	0.15	1.58	0.028	36.8	83014	111200							0333	Сероводород	0.00016	6.485	0.0000012	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.00067	27.154	0.0000048	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	23.5399	954037.287	0.1695	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.001	40.529	0.0000075	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000052	2.107	0.00000037	2024
401		Продувочная свеча(камера приема скребка 54-L-4402)	1	2	Свеча	2081	5	0.15	1.58	0.028	36.8	83014	111200							0333	Сероводород	0.00016	6.485	0.0000012	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.00067	27.154	0.0000048	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	23.5399	954037.287	0.1695	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.001	40.529	0.0000075	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000052	2.107	0.00000037	2024
401		Воздухонагреватель	1	4392	Дымовая труба	2082	2	0.15	4.08	0.0721436	200	83596	111630							0301	Азота диоксид	0.0091	218.546	0.1445	2024
																				0304	Азота оксид	0.001482	35.592	0.0235	2024
																				0328	Сажа	0.000881	21.158	0.013931	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0207	497.131	0.3277	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0482	1157.571	0.7623	2024
401		Воздухонагреватель	1	4392	Дымовая труба	2083	2	0.15	4.08	0.0721436	200	83596	111630							0301	Азота диоксид	0.0091	218.546	0.1445	2024
																				0304	Азота оксид	0.001482	35.592	0.0235	2024
																				0328	Сажа	0.000881	21.158	0.013931	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0207	497.131	0.3277	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0482	1157.571	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					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

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	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
		Временный дизельный генератор Satellite Offices	1	1440																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.	15	8784	Неорганизованный источник	8001	7	0	0	0	36.8	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	0	0	0	36.8	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
																				1728	Этилмеркаптан	0.00000026		0.0000083	2024
401		Блок очистки деминерализованной воды	8	8784	Неорганизованный источник	8003	2	0	0	0	36.8	82924	111470	20	30					0322	Серная кислота	0.0105		0.3314	2024
																				3152	Натрий гидросульфит	0.0109		0.3448	2024
401		Система распределения топливного газа	3	8784	Неорганизованный источник	8004	0	0	0	0	36.8	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		Система распределения и хранения дизельного топлива	7	336	Неорганизованный источник	8005	2	0	0	0	36.8	83596	111650	30	60					0333	Сероводород	0.00027		0.007719	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0975		2.7445	2024
401		Дренажные емкости Т-9403.1.2.3 и система распределения ЭГ	2	8784	Неорганизованный источник	8006	2	0	0	0	36.8	83442	111550	20	30					1078	Этиленгликоль	0.0211		0.6687	2024
401		Система распределения смазочного масла,	4	8784	Неорганизованный источник	8007	2	0	0	0	36.8	83439	111750	20	30					2735	Масло минеральное	0.1644		5.1978	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
		емкости хранения масла																							
401		U200 - Стабилизация сырой нефти. Неплотности технологических установок.	108	8784	Неорганизованный источник	8009	7	0	0	0	36.8	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	Метиловый спирт	0.00921		0.2907592	2024
																				1078	Этиленгликоль	0.0084		0.2659092	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	0.0153		0.4834714	2024
401		Резервуар некондиционной нефти Т-200	6	8784	Неорганизованный источник	8010	7	0	0	0	36.8	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 технологических установок.	41	8784	Неорганизованный источник	8011	7	0	0	0	36.8	82737	111084	110	145					0150	Натрия гидроксид	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
																				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.	32	8784	Неорганизованный источник	8012	7	0	0	0	36.8	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

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, 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
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.000474822		0.015204942	2024
401		U740- Пропановая холодильная установка. Неплотности технологических установок.	12	8784	Неорганизованный источник	8013	7	0	0	0	36.8	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.	33	8784	Неорганизованный источник	8014	7	0	0	0	36.8	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	Метиловый спирт	0.0083		0.2634146	2024
																				1061	Этиловый спирт	0.0078		0.2460223	2024
																				1325	Формальдегид	0.0042		0.1317073	2024
																				1328	Пентандиаль	0.0014		0.0439024	2024
																				1555	Уксусная кислота	0.0132		0.4165935	2024
																				1605	Тетрагидро-1,4-оксазин	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	Циклогексиламин	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.	16	8784	Неорганизованный источник	8015	7	0	0	0	36.8	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 нефти. Неплотности технологических установок.	13	8784	Неорганизованный источник	8016	7	0	0	0	36.8	87619	114796	5	5					0333	Сероводород	0.000000061		0.0000019	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.000000075		0.0000024	2024
																				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.	12	8784	Неорганизованный источник	8017	7	0	0	0	36.8	82763	111330	5	5					1078	Этиленгликоль	0.1044		3.3002893	2024
401		U9900-Хранение химреагентов. Неплотности технологических установок.	8	8784	Неорганизованный источник	8019	7	0	0	0	36.8	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	0	0	0	36.8	85333	113360	12	20					0333	Сероводород	0.006850622		0.201985559	2024
																				1052	Метиловый спирт	0.001044933		0.030809091	2024
																				1078	Этиленгликоль	0.017478267		0.515333841	2024
																				1880	Диэтаноламин	0.071526178		2.108896759	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/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
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.040753156		1.201576826	2024
401		Очистные сооружения производственно-дождевых стоков	4	8740	Неорганизованный источник	8045	2	0	0	0	36.8	85219	113820	5	20					0333	Сероводород	0.022065542		0.414288753	2024
																				1052	Метиловый спирт	0.003319918		0.063110232	2024
																				1078	Этиленгликоль	0.055531207		1.055624731	2024
																				1880	Диэтаноламин	0.219246605		4.167785136	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.359975949		2.872884076	2024
Объекты ЗСГТП																									
500		Факел ЗСГТП 57-Х-1004.1	1	8784	Факел	2100	88.5	2.33	182.92	779.9251187	1730.9	82849	102901							0301	Азота диоксид	23.92909775	225.21	15.09738248	2024
																				0304	Азота оксид	3.888478384	36.597	2.453324652	2024
																				0328	Сажа	19.94091479	187.675	12.58115206	2024
																				0330	Сера диоксид	4108.362692	38666.002	859.8365891	2024
																				0333	Сероводород	3.491399447	32.859	0.730259472	2024
																				0337	Углерод оксид	199.4091479	1876.746	125.8115206	2024
																				0410	Метан	4.985228697	46.919	3.145288016	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	4.60267E-05	0.0004	9.62633E-06	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.005344374	0.05	0.001539676	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.000382241	0.004	7.99444E-05	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.001595401	0.015	0.000362044	2024
500		Факел ЗСГТП 57-Х-1004.2	1	8784	Факел	2101	88.5	2.33	182.92	779.9251187	1730.9	82901	103071							0301	Азота диоксид	23.92909775	225.21	15.09738248	2024
																				0304	Азота оксид	3.888478384	36.597	2.453324652	2024
																				0328	Сажа	19.94091479	187.675	12.58115206	2024
																				0330	Сера диоксид	4108.362692	38666.002	859.8365891	2024
																				0333	Сероводород	3.491399447	32.859	0.730259472	2024
																				0337	Углерод оксид	199.4091479	1876.746	125.8115206	2024
																				0410	Метан	4.985228697	46.919	3.145288016	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	4.60267E-05	0.0004	9.62633E-06	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.005344374	0.05	0.001539676	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.000382241	0.004	7.99444E-05	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.001595401	0.015	0.000362044	2024
500		Факел ЗСГТП Х-1003	1	8784	Факел	2102	88.5	2.33	391.9	1671.013656	1730.9	83133	103561							0301	Азота диоксид	39.71458472	174.455	18.377932	2024
																				0304	Азота оксид	6.453620017	28.349	2.98641395	2024
																				0328	Сажа	33.09548727	145.379	15.31494333	2024
																				0330	Сера диоксид	5470.081964	24028.532	762.67409	2024
																				0333	Сероводород	4.648549922	20.42	0.647514737	2024
																				0337	Углерод оксид	330.9548727	1453.792	153.1494333	2024
																				0410	Метан	8.273871817	36.345	3.828735833	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	6.05104E-05	0.0003	8.52973E-06	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.007184029	0.032	0.001574355	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.00050503	0.002	7.08555E-05	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.002130888	0.009	0.000335092	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	1.53	0.0030073	36.8	83709	102444							0333	Сероводород	3.04889E-05	11.505	1.8342E-05	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	4097.395	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	1.53	0.0030073	36.8	83551	103453							0333	Сероводород	3.04889E-05	11.505	1.8342E-05	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	4097.395	0.006532362	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
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	1.53	0.0030073	36.8	83355	102313							0333	Сероводород	3.04889E-05	11.505	1.8342E-05	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	4097.395	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
500		Емкость с диз.топливом (питает ДГУ 47-GP-7304 №2115)	1	8784	Дыхательный клапан	2116	2	0.05	1.53	0.0030073	36.8	83298	103815							0333	Сероводород	3.04889E-05	11.505	1.02672E-05	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	4097.395	0.003656585	2024
500		Дизельный привод пожарного насоса 45-G-9208	1	168	Выхлопная труба	2125	2	0.05	671.95	1.3193707	450	83245	102801							0301	Азота диоксид	0.676266667	1357.459	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	1095.866	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	512.582	0.150805589	2024
500		Дизельный генератор 45-PU-3301.1	1	168	Выхлопная труба	2126	3	0.05	5100.1	10.0140229	450	83220	102811							0301	Азота диоксид	5.7744	1527.123	3.433800441	2024
																				0304	Азота оксид	0.93834	248.157	0.557992572	2024
																				0328	Сажа	0.401	106.05	0.238458364	2024
																				0330	Сера диоксид	0.802	212.1	0.476916728	2024
																				0337	Углерод оксид	4.812	1272.602	2.861500368	2024
																				0703	Бенз(а)пирен	8.68833E-06	0.002	5.24608E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.10025	26.513	0.057230007	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	2.406	636.301	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	1.56	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	5100.1	10.0140229	450	83247	102858							0301	Азота диоксид	5.7744	1527.123	3.433800441	2024
																				0304	Азота оксид	0.93834	248.157	0.557992572	2024
																				0328	Сажа	0.401	106.05	0.238458364	2024
																				0330	Сера диоксид	0.802	212.1	0.476916728	2024
																				0337	Углерод оксид	4.812	1272.602	2.861500368	2024
																				0703	Бенз(а)пирен	8.68833E-06	0.002	5.24608E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.10025	26.513	0.057230007	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
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	2.406	636.301	1.430750184	2024
500		Емкость с диз.топливом (питает ДГУ 45-PU-3301.3 №2130)	1	8784	Дыхательный клапан	2131	2.5	0.05	1.53	0.0030073	36.8	83247	102858							0333	Сероводород	3.04889E-05	11.505	2.92819E-06	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	4097.395	0.001042853	2024
500		Резервный диз. Генератор 3GI	1	168	Выхлопная труба	2132	3	0.53	37.73	8.3239301	450	83820	102848							0301	Азота диоксид	4.8	1527.174	2.854364457	2024
																				0304	Азота оксид	0.78	248.166	0.463834224	2024
																				0328	Сажа	0.333333333	106.054	0.198219754	2024
																				0330	Сера диоксид	0.666666667	212.107	0.396439508	2024
																				0337	Углерод оксид	4	1272.645	2.378637047	2024
																				0703	Бенз(а)пирен	7.22222E-06	0.002	4.36083E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.083333333	26.513	0.047572741	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	2	636.322	1.189318524	2024
500		Резервный диз. Генератор 3GI	1	168	Выхлопная труба	2133	3	0.53	37.71	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	46.12	0.0905194	36.8	83853	102891							0333	Сероводород	0.000761704	9.549	3.45596E-05	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.271275407	3400.85	0.012308148	2024
500		Резервный диз.генератор полевого офиса	1	72	Выхлопная труба	2138	3	0.275	35.04	2.0812266	450	83866	102885							0301	Азота диоксид	1.066666667	1357.329	0.271844234	2024
																				0304	Азота оксид	0.173333333	220.566	0.044174688	2024
																				0328	Сажа	0.069444444	88.368	0.016990265	2024
																				0330	Сера диоксид	0.166666667	212.083	0.042475662	2024
																				0337	Углерод оксид	0.861111111	1095.76	0.22087344	2024
																				0703	Бенз(а)пирен	1.66667E-06	0.002	4.6723E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.016666667	21.208	0.004247566	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.402777778	512.533	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
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.161111111	512.841	4.974749481	2024
500					Свеча	2140	3	0.2	0.6	0.0189389	36.8	83079	103186							0333	Сероводород	0.000055	3.296	0.00000039	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.00023	13.781	0.0000016	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
		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 58-L-2203)	1	1																0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	7.9611	477020.556	0.0574	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.00035	20.972	0.0000025	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000017	1.019	0.00000013	2024
500		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 58-L-2204)	1	1	Свеча	2141	3	0.2	0.6	0.0189389	36.8	83079	103186							0333	Сероводород	0.000055	3.296	0.00000039	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.00023	13.781	0.0000016	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	7.9611	477020.556	0.0574	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.00035	20.972	0.0000025	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000017	1.019	0.00000013	2024
500		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 58-L-2205)	1	1	Свеча	2142	3	0.2	0.6	0.0189389	36.8	83079	103186							0333	Сероводород	0.000055	3.296	0.00000039	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.00023	13.781	0.0000016	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	7.9611	477020.556	0.0574	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.00035	20.972	0.0000025	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000017	1.019	0.00000013	2024
500		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 58-L-2206)	1	1	Свеча	2143	3	0.2	0.6	0.0189389	36.8	83079	103186							0333	Сероводород	0.000055	3.296	0.00000039	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.00023	13.781	0.0000016	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	7.9611	477020.556	0.0574	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.00035	20.972	0.0000025	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000017	1.019	0.00000013	2024
500		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 58-L-2207)	1	1	Свеча	2144	3	0.2	0.6	0.0189389	36.8	83079	103186							0333	Сероводород	0.000055	3.296	0.00000039	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.00023	13.781	0.0000016	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	7.9611	477020.556	0.0574	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.00035	20.972	0.0000025	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000017	1.019	0.00000013	2024
500		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 58-L-2217)	1	1	Свеча	2145	3	0.2	0.44	0.0138556	36.8	83079	103186							0333	Сероводород	0.00004	3.276	0.00000029	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.00017	13.923	0.0000012	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	5.8243	477020.635	0.0419	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.00026	21.294	0.0000019	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000013	1.065	0.000000092	2024
500		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 58-L-2218)	1	1	Свеча	2146	3	0.2	0.44	0.0138556	36.8	83079	103186							0333	Сероводород	0.00004	3.276	0.00000029	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.00017	13.923	0.0000012	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	5.8243	477020.635	0.0419	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.00026	21.294	0.0000019	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000013	1.065	0.000000092	2024
500		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 58-L-2219)	1	1	Свеча	2147	3	0.2	0.44	0.0138556	36.8	83079	103186							0333	Сероводород	0.00004	3.276	0.00000029	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.00017	13.923	0.0000012	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	5.8243	477020.635	0.0419	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.00026	21.294	0.0000019	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000013	1.065	0.000000092	2024
500		Дизельный генератор	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	9.533E-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	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	9.533E-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	1.53	0.0030073	36.8	83245	102801							0333	Сероводород	3.04889E-05	11.505	2.28934E-06	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0108584	4097.395	0.000815333	2024
500			1	8784		2166	3	0.2	0.19	0.0061111	36.8	83417	103676							0333	Сероводород	0.000126	23.398	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, / 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
		Сборный отстойник сточных вод			Вентиляционная труба															2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0968	17975.241	0.6206	2024
500		Сборный отстойник сточных вод	1	8784	Вентиляционная труба	2167	3	0.2	0.19	0.0061111	36.8	82970	102517							0333	Сероводород	0.000054	10.028	0.00035	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0415	7706.328	0.266	2024
500		Сборник сточных вод	1	8784	Вентиляционная труба	2168	3	0.2	0.19	0.0061111	36.8	83850	102854							0333	Сероводород	0.000093	17.27	0.0006	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0714	13258.598	0.4571	2024
500		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 58-L-2212)	1	1	Свеча	2176	3	0.2	7.68	0.2412278	36.8	83079	103186							0333	Сероводород	0.0007	3.293	0.000005	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0029	13.642	0.000021	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	101.4016	477019.594	0.7301	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0045	21.169	0.000032	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.00022	1.035	0.0000016	2024
500		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 51-L-2127)	1	1	Свеча	2178	3	0.2	0.18	0.0056444	36.8	83079	103186							0333	Сероводород	0.000016	3.217	0.00000012	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.000068	13.671	0.00000049	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	2.3727	477027.936	0.0171	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0001	20.105	0.00000076	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.0000052	1.045	0.000000038	2024
500		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 51-L-2128)	1	1	Свеча	2179	3	0.2	0.18	0.0056444	36.8	83079	103186							0333	Сероводород	0.000016	3.217	0.00000012	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.000068	13.671	0.00000049	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	2.3727	477027.936	0.0171	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0001	20.105	0.00000076	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.0000052	1.045	0.000000038	2024
500		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 51-L-2129)	1	1	Свеча	2180	3	0.2	0.18	0.0056444	36.8	83079	103186							0333	Сероводород	0.000016	3.217	0.00000012	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.000068	13.671	0.00000049	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	2.3727	477027.936	0.0171	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0001	20.105	0.00000076	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.0000052	1.045	0.000000038	2024
500		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 51-L-5637)	1	1	Свеча	2181	3	0.2	0.61	0.0191778	36.8	83079	103186							0333	Сероводород	0.000055	3.254	0.0000004	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.00023	13.61	0.0000017	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	8.0615	477019.178	0.0581	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.00036	21.302	0.0000026	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000018	1.065	0.00000013	2024
500		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 51-L-5638)	1	1	Свеча	2182	5	0.1	2.16	0.0169646	36.8	83079	103186							0333	Сероводород	0.0002	13.378	0.0000014	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.00082	54.852	0.0000059	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	28.5702	1911122.048	0.2057	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0013	86.96	0.0000091	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000063	4.214	0.00000045	2024
500		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 51-L-5686)	1	1	Свеча	2183	3	0.2	1.36	0.0427258	36.8	83079	103186							0333	Сероводород	0.000031	0.823	0.00000022	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.00013	3.453	0.00000092	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	4.4791	118965.031	0.0322	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0002	5.312	0.0000014	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.0000098	0.26	0.000000071	2024
500		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 58-L-2021)	1	1	Свеча	2184	3	0.2	0.43	0.0135111	36.8	83079	103186							0333	Сероводород	0.000039	3.276	0.00000028	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.00016	13.438	0.0000012	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	5.6795	477021.729	0.0409	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.00025	20.998	0.0000018	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000012	1.008	0.00000009	2024
500		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 58-L-2022)	1	1	Свеча	2185	3	0.2	0.43	0.0135111	36.8	83079	103186							0333	Сероводород	0.000039	3.276	0.00000028	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.00016	13.438	0.0000012	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	5.6795	477021.729	0.0409	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.00025	20.998	0.0000018	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000012	1.008	0.00000009	2024
500		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 58-L-2023)	1	1	Свеча	2186	3	0.2	0.43	0.0135111	36.8	83079	103186							0333	Сероводород	0.000039	3.276	0.00000028	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.00016	13.438	0.0000012	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	5.6795	477021.729	0.0409	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.00025	20.998	0.0000018	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000012	1.008	0.00000009	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
500		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 58-L-2024)	1	1	Свеча	2187	3	0.2	0.43	0.0135111	36.8	83079	103186							0333	Сероводород	0.000039	3.276	0.00000028	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.00016	13.438	0.0000012	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	5.6795	477021.729	0.0409	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.00025	20.998	0.0000018	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000012	1.008	0.00000009	2024
500		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 58-L-2025)	1	1	Свеча	2188	3	0.2	0.43	0.0135111	36.8	83079	103186							0333	Сероводород	0.000039	3.276	0.00000028	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.00016	13.438	0.0000012	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	5.6795	477021.729	0.0409	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.00025	20.998	0.0000018	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000012	1.008	0.00000009	2024
500		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 51-L-5627)	1	1	Свеча	2189	3	0.2	0.61	0.0191638	36.8	83079	103186							0333	Сероводород	0.000055	3.257	0.0000004	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.00023	13.62	0.0000017	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	8.0615	477367.661	0.0581	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.00036	21.318	0.0000026	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000018	1.066	0.00000013	2024
500		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 51-L-5629)	1	1	Свеча	2190	3	0.2	0.61	0.0191778	36.8	83079	103186							0333	Сероводород	0.000055	3.254	0.0000004	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.00023	13.61	0.0000017	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	8.0615	477019.178	0.0581	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.00036	21.302	0.0000026	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000018	1.065	0.00000013	2024
500		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 51-L-5631)	1	1	Свеча	2191	3	0.2	0.61	0.0191778	36.8	83079	103186							0333	Сероводород	0.000055	3.254	0.0000004	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.00023	13.61	0.0000017	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	8.0615	477019.178	0.0581	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.00036	21.302	0.0000026	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000018	1.065	0.00000013	2024
500		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 51-L-5633)	1	1	Свеча	2192	3	0.2	0.61	0.0191778	36.8	83079	103186							0333	Сероводород	0.000055	3.254	0.0000004	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.00023	13.61	0.0000017	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	8.0615	477019.178	0.0581	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.00036	21.302	0.0000026	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000018	1.065	0.00000013	2024
500		Продувочная свеча (вентсброс от камеры 51-L-5635)	1	1	Свеча	2193	3	0.2	0.61	0.0191778	36.8	83079	103186							0333	Сероводород	0.000055	3.254	0.0000004	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.00023	13.61	0.0000017	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	8.0615	477019.178	0.0581	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.00036	21.302	0.0000026	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.000018	1.065	0.00000013	2024
500		Гараж ПАС	1	92	Газоотводная труба	2338	10	0.3	17.69	1.2504324	400	84851	102883							0301	Азота диоксид	0.000686667	1.354	0.00002013	2024
																				0304	Азота оксид	0.000111583	0.22	3.27113E-06	2024
																				0328	Сажа	0.0000325	0.064	9.6075E-07	2024
																				0330	Сера диоксид	0.000217333	0.428	6.37298E-06	2024
																				0337	Углерод оксид	0.002253667	4.443	6.47088E-05	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.000997	1.966	2.86578E-05	2024
500		Дизельный генератор	1	8784	Выхлопная труба	2339	3	0.08	21.86	0.1098803	450	83191	102863							0301	Азота диоксид	0.060426667	1456.413	1.882445204	2024
																				0304	Азота оксид	0.009819333	236.667	0.305897346	2024
																				0328	Сажа	0.005133333	123.724	0.164166733	2024
																				0330	Сера диоксид	0.008066667	194.424	0.246250099	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0528	1272.594	1.641667329	2024
																				0703	Бенз(а)пирен	9.533E-08	0.002	3.00972E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.0011	26.512	0.032833347	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0264	636.297	0.820833664	2024
500		Установка компримирования сырого газа	13	8784	Неорганизованный источник	8026	2	0	0	0	36.8	83354	103739	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

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	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
																				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	0	0	0	36.8	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	0	0	0	36.8	83482	103798	5	5					1078	Этиленгликоль	0.0637		2.0154	2024
500		Установка компримирования сырого газа	13	8784	Неорганизованный источник	8029	2	0	0	0	36.8	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	0	0	0	36.8	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	0	0	0	36.8	82780	102536	5	5					1078	Этиленгликоль	0.0637		2.0154	2024
500		Приемные сооружения осущенного сырого газа	10	8784	Неорганизованный источник	8032	2	0	0	0	36.8	83079	103186	5	5					0333	Сероводород	0.0931212		2.946839	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0001402		0.00447	2024
																				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

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, 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
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.07780152		2.4607479	2024
500		Факельная система приёмного участка	11	8784	Неорганизованный источник	8033	2	0	0	0	36.8	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	0	0	0	36.8	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	0	0	0	36.8	83760	102873	5	5					1078	Этиленгликоль	0.0539		1.7057	2024
500		Участок вспомогательных систем ЗСГТП	10	8784	Неорганизованный источник	8036	2	0	0	0	36.8	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	0.000000021		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	0	0	0	36.8	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	0	0	0	36.8	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
																				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	0	0	0	36.8	86396	106246	5	5					0333	Сероводород	0.03617935		1.14280046	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0000545		0.0017019	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/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
																				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	0	0	0	36.8	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	0	0	0	36.8	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	0	0	0	36.8	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

Таблица П3.6-1 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, $м^3/с$*	Температура смеси, град 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 ОП																									
701		Дизельный генератор	1	8590	Выхлопная труба	5001	3	0.3	57.07	4.034	450	99789	120502							0301	Азота диоксид	1.2	787.809	28.3029	2024
																				0304	Азота оксид	0.195	128.019	4.5992	2024
																				0328	Сажа	0.0595	39.062	1.4039	2024
																				0330	Сера диоксид	0.4167	273.567	9.8274	2024
																				0337	Углерод оксид	1.25	820.634	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	234.439	8.4235	2024
701		Газопоршневой генератор	6	8590	Выхлопная труба	5002	2.6	0.519	63	13.327	450	99789	120502							0301	Азота диоксид	4.95	983.668	233.78544	2024
																				0304	Азота оксид	0.804375	159.846	37.990134	2024
																				0328	Сажа	0.0458334	9.108	2.16468	2024
																				0330	Сера диоксид	0.8593749	170.776	40.58775	2024
																				0337	Углерод оксид	6.6	1311.557	311.71392	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000006	0.0001	0.000036	2024
																				1325	Формальдегид	0.0114582	2.277	0.5195232	2024
701		Резервуар дизтоплива	1	8590	Дыхательный клапан	5003	5	0.05	0.61	0.0011977	36.8	99789	120502							0333	Сероводород	0.0000099	9.38	0.0000158	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0035181	3333.334	0.0056419	2024
701		Дизельный генератор	1	2190	Выхлопная труба	5147	2	0.09	33.01	0.21	450	99789	120502							0301	Азота диоксид	0.0549	692.355	0.3592	2024
																				0304	Азота оксид	0.0089	112.24	0.0584	2024
																				0328	Сажа	0.0033	41.617	0.0224	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0183	230.785	0.1175	2024
																				0337	Углерод оксид	0.06	756.672	0.3915	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000001	0.001	0.00000041	2024
																				1325	Формальдегид	0.0007	8.828	0.0045	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0171	215.651	0.1119	2024
701		Ёмкость дизтоплива	1	2190	Дыхательный клапан	5149	5	0.05	0.61	0.0012	36.8	99789	120502							0333	Сероводород	0.0000099	9.362	0.0000024	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0035181	3326.946	0.0008453	2024
Подрядные организации на площадках ОП																									
703		Дизельный генератор	1	60	Выхлопная труба	5007	5	0.15	50.36	0.89	200	97655	107280							0301	Азота диоксид	0.1007	196.037	0.004	2024
																				0304	Азота оксид	0.0164	31.927	0.0007	2024
																				0328	Сажа	0.008555556	16.655	0.0003834	2024
																				0330	Сера диоксид	0.013444444	26.173	0.0005751	2024
																				0337	Углерод оксид	0.088	171.313	0.003834	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.5889E-07	0.0003	7.03E-09	2024
																				1325	Формальдегид	0.001833333	3.569	0.00007668	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.044	85.657	0.001917	2024
703		Пыление при движении автотранспорта	1	737	Неорганизованный источник	7501	2				36.8	97655	107280	100	100					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.031964444		0.084808064	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				36.8	91270	103750	5	5					0123	Железо (II, III) оксиды	0.0027		0.0029	2024
																				0143	Марганец и его соединения	0.0005		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. / 1-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, град 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
																				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	1	1391	Выхлопная труба	5017	5	0.15	23.9	0.422	450	95048	105622							0301	Азота диоксид	0.09728	610.502	0.42624	2024
																				0304	Азота оксид	0.015808	99.207	0.069264	2024
																				0328	Сажа	0.0045238	28.39	0.0190286	2024
																				0330	Сера диоксид	0.038	238.477	0.1665	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0981667	616.066	0.4329	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000001	0.0006	0.0000005	2024
																				1325	Формальдегид	0.0010857	6.814	0.0047571	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0262381	164.663	0.1141714	2024
707		Пыление при движении автотранспорта	1	1128	Неорганизованный источник	7515	2				36.8	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	204	Выхлопная труба	5022	2	0.07	50.93	0.196	450	88050	102833							0301	Азота диоксид	0.0494	667.493	0.032	2024
																				0304	Азота оксид	0.008	108.096	0.0052	2024
																				0328	Сажа	0.003	40.536	0.002	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0166	224.299	0.0104	2024
																				0337	Углерод оксид	0.054	729.648	0.0348	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	3.00E-08	0.0004	4.00E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.0006	8.107	0.0004	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0154	208.085	0.01	2024
708		ДЭС	2	51	Выхлопная труба	5027	2	0.08	23.67	0.119	450	88050	102833							0301	Азота диоксид	0.0293	652.073	0.0047	2024
																				0304	Азота оксид	0.0048	106.824	0.0008	2024
																				0328	Сажа	0.0018	40.059	0.0003	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0098	218.1	0.0015	2024
																				0337	Углерод оксид	0.032	712.162	0.0052	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	0.0015	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
																				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

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	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, град 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	0.0209	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	0.0229926	450	88050	102833							0301	Азота диоксид	0.0055	633.505	0.0071	2024
																				0304	Азота оксид	0.0009	103.665	0.0012	2024
																				0328	Сажа	0.0003	34.555	0.0004	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0018	207.329	0.0023	2024
																				0337	Углерод оксид	0.006	691.097	0.0077	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.00E-08	0.001	1.00E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.0001	11.518	0.0001	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0017	195.811	0.0022	2024
708		Компрессор	2	320	Выхлопная труба	5034	2	0.1	33.1	0.26	450	88050	102833							0301	Азота диоксид	0.0643	654.958	0.0651	2024
																				0304	Азота оксид	0.0104	105.934	0.0106	2024
																				0328	Сажа	0.0039	39.725	0.0041	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0215	218.998	0.0213	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0702	715.055	0.071	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	7.00E-08	0.0007	7.00E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.0008	8.149	0.0008	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0201	204.738	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	15	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
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	608	Дымовая труба	5680	2	0.12	4.33	0.049	200	84495	102460							0301	Азота диоксид	0.0026	91.934	0.006	2024
																				0304	Азота оксид	0.0004	14.144	0.0009	2024
																				0328	Сажа	0.0005	17.68	0.001	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, град 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	0.0109	385.415	0.0238	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0252	891.052	0.0553	2024
708		Дизельный нагреватель	2	100	Дымовая труба	5681	2	0.07	8.06	0.031	200	84495	102460							0301	Азота диоксид	0.0016	89.425	0.001	2024
																				0304	Азота оксид	0.0003	16.767	0.0001	2024
																				0328	Сажа	0.0003	16.767	0.0001	2024
																				0330	Сера диоксид	0.007	391.232	0.0025	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0163	911.013	0.0059	2024
708		Пыление при перемещении техники	1	6224	Неорганизованный источник	7521	2				36.8	84495	102460	10	10					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0073		0.1558	2024
708		Битумные работы	1	380	Неорганизованный источник	7523	2				36.8	84495	102460	5	5					2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0146		0.02	2024
708		Сварка и резка металла	1	3000	Неорганизованный источник	7524	2				36.8	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	2495	Неорганизованный источник	7528	2				36.8	84495	102460	2	2					2902	Взвешенные частицы	0.0032		0.1437	2024
																				2930	Пыль абразивная	0.0022		0.0198	2024
708		Выбросы пыли при буровых работах	1	40	Неорганизованный источник	7529	2				36.8	84495	102460	2	2					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0488		0.007	2024
708		Пескоструйные работы	1	2598	Неорганизованный источник	7530	2				36.8	84495	102460	5	5					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0251		0.2351	2024
708		Участок покраски	1	2683	Неорганизованный источник	7538	2				36.8	84495	102460	5	5					0616	Ксилол	0.18		0.037575	2024
																				2752	Уайт-спирит	0.18		0.037575	2024
708		Теплоизоляция труб	1	120	Неорганизованный источник	7546	2				36.8	84495	102460	5	5					2915	Пыль стекловолокна	0.0000222		0.0000096	2024
Подрядные организации на площадках ОП																									
709		Дизельный генератор	2	3960	Выхлопная труба	5024	2	0.14	43.78	0.6739423	450	91488	107011							0301	Азота диоксид	0.1366	536.789	1.5508	2024
																				0304	Азота оксид	0.0222	87.238	0.252	2024
																				0328	Сажа	0.0064	25.15	0.0966	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0534	209.843	0.5072	2024
																				0337	Углерод оксид	0.1378	541.505	1.6905	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000016	0.0006	0.00000177	2024
																				1325	Формальдегид	0.0016	6.287	0.0193	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0368	144.611	0.483	2024
709		Дизельный двигатель. Виброплита	8	4702	Выхлопная труба	5026	2	0.04	15.12	0.019	450	91488	107011							0301	Азота диоксид	0.0296	4125.853	0.4359	2024
																				0304	Азота оксид	0.0048	669.057	0.0708	2024
																				0328	Сажа	0.0016	223.019	0.0272	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0096	1338.115	0.1426	2024
																				0337	Углерод оксид	0.032	4460.382	0.4752	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	3.20E-08	0.004	0.0000005	2024
																				1325	Формальдегид	0.0004	55.755	0.0054	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0088	1226.605	0.1358	2024
709		Дизельный двигатель	1	2781	Выхлопная труба	5044	2	0.08	30.04	0.151	450	91488	107011							0301	Азота диоксид	0.0325	570.009	0.3269	2024
																				0304	Азота оксид	0.0053	92.955	0.0531	2024
																				0328	Сажа	0.002	35.078	0.0204	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0108	189.419	0.1069	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0355	622.626	0.3564	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	3.70E-08	0.0006	0.00000037	2024
																				1325	Формальдегид	0.00042	7.366	0.0041	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, град 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	0.0101	177.141	0.1018	2024
709		Дизельные нагреватели	20	3960	Дымовая труба	5047	2.8	0.47	2.86	0.4961953	200	91488	107011							0301	Азота диоксид	0.0582	203.221	0.829	2024
																				0304	Азота оксид	0.0095	33.172	0.1347	2024
																				0328	Сажа	0.0047	16.411	0.0673	2024
																				0330	Сера диоксид	0.1111	387.936	1.5834	2024
																				0337	Углерод оксид	0.2584	902.274	3.6838	2024
709		Компрессор	2	3640	Выхлопная труба	5224	2	0.13	25.99	0.345	450	91488	107011							0301	Азота диоксид	0.0794	609.505	0.9124	2024
																				0304	Азота оксид	0.0129	99.025	0.1483	2024
																				0328	Сажа	0.0037	28.403	0.0407	2024
																				0330	Сера диоксид	0.031	237.968	0.3564	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0801	614.878	0.9266	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000001	0.0008	0.00000112	2024
																				1325	Формальдегид	0.0009	6.909	0.0102	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0214	164.275	0.2444	2024
709		Компрессор	1	1673	Выхлопная труба	5225	2	0.15	24.79	0.438	450	91488	107011							0301	Азота диоксид	0.1007	608.879	0.5322	2024
																				0304	Азота оксид	0.0164	99.162	0.0865	2024
																				0328	Сажа	0.0047	28.418	0.0238	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0393	237.626	0.2079	2024
																				0337	Углерод оксид	0.1016	614.321	0.5405	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000001	0.0006	0.00000065	2024
																				1325	Формальдегид	0.0011	6.651	0.0059	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0272	164.464	0.1426	2024
709		Дизельный генератор	2	4114	Выхлопная труба	5226	2	0.08	16.91	0.0849991	450	91488	107011							0301	Азота диоксид	0.0366	1140.361	0.5449	2024
																				0304	Азота оксид	0.006	186.944	0.0885	2024
																				0328	Сажа	0.0022	68.546	0.0339	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0122	380.12	0.1782	2024
																				0337	Углерод оксид	0.04	1246.296	0.594	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.20E-08	0.001	0.00000062	2024
																				1325	Формальдегид	0.00048	14.956	0.0068	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0114	355.194	0.1697	2024
709		Дизельный генератор	4	5129	Выхлопная труба	5227	2	0.1	51.95	0.4080153	450	91488	107011							0301	Азота диоксид	0.1878	1218.975	3.0413	2024
																				0304	Азота оксид	0.0306	198.619	0.4942	2024
																				0328	Сажа	0.0088	57.119	0.1358	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0734	476.426	1.188	2024
																				0337	Углерод оксид	0.1894	1229.36	3.0888	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000002	0.001	0.00000373	2024
																				1325	Формальдегид	0.002	12.982	0.0339	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0506	328.435	0.8146	2024
709		Дизельный генератор	1	1056	Выхлопная труба	5228	2	0.15	52.51	0.928	450	91488	107011							0301	Азота диоксид	0.2133	608.721	0.7113	2024
																				0304	Азота оксид	0.0347	99.028	0.1156	2024
																				0328	Сажа	0.0099	28.253	0.0318	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0833	237.724	0.2779	2024
																				0337	Углерод оксид	0.2153	614.429	0.7224	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000002	0.0006	0.00000087	2024
																				1325	Формальдегид	0.0024	6.849	0.0079	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0575	164.095	0.1905	2024
709		Дизельный двигатель осветительной мачты	7	3428	Выхлопная труба	5229	2	0.04	27.06	0.0340047	450	91488	107011							0301	Азота диоксид	0.0511	3979.767	0.6357	2024
																				0304	Азота оксид	0.0084	654.208	0.1033	2024
																				0328	Сажа	0.0028	218.069	0.0396	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0168	1308.416	0.2079	2024
																				0337	Углерод оксид	0.056	4361.388	0.693	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	5.60E-08	0.004	0.00000073	2024
																				1325	Формальдегид	0.0007	54.517	0.0079	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, град 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	0.0161	1253.899	0.198	2024
709		Приготовление цементных растворов при СМР	1	5840	Неорганизованный источник	7520	2				36.8	91488	107011	2	2					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0789		0.0051	2024
709		Перемещение грунта	1	2457	Неорганизованный источник	7525	2				36.8	91488	107011	10	10					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.3352		1.873	2024
709		Перемещение щебня	1	2216	Неорганизованный источник	7526	2				36.8	91488	107011	5	5					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	1.082		2.8705	2024
709		Пескоструйные работы	1	2190	Неорганизованный источник	7531	2				36.8	91488	107011	2	2					2902	Взвешенные частицы	0.005		0.0396	2024
709		Покрасочные работы	1	1825	Неорганизованный источник	7532	2				36.8	91488	107011	5	5					0616	Ксилол	0.1479		1.35	2024
																				2752	Уайт-спирит	0.1479		1.35	2024
709		Пайка полиэтиленовых труб	1	2190	Неорганизованный источник	7533	2				36.8	91488	107011	2	2					0337	Углерод оксид	0.0003		0.0024	2024
																				0827	Винилхлорид	0.0001		0.001	2024
709		Пункт заправки	1	7300	Неорганизованный источник	7534	2				36.8	91488	107011	2	2					0333	Сероводород	0.000002		0.0002	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0008		0.0545	2024
709		Укладка асфальта	1	4380	Неорганизованный источник	7535	2				36.8	91488	107011	10	10					2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1199		1.89	2024
709		Пыление при перемещении техники	1	6224	Неорганизованный источник	7537	2				36.8	91488	107011	10	10					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0193		0.3599	2024
709		Сварочные работы	1	600	Неорганизованный источник	7544	2				36.8	91488	107011	2	2					0123	Железо (II, III) оксиды	0.003		0.0064	2024
																				0143	Марганец и его соединения	0.0003		0.0006	2024
																				0301	Азота диоксид	0.0004		0.0009	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0037		0.008	2024
																				0342	Фтористый водород	0.0002		0.0005	2024
																				0344	Фториды неорганические плохо растворимые	0.0009		0.002	2024
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0004		0.0008	2024
709		Битумные работы	1	4320	Неорганизованный источник	7988	2				36.8	91488	107011	5	5					2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0419		0.6512	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

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	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, град 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	0.4194	108.67	8.2107	2024
714		Диз. двигатель	2	3355	Выхлопная труба	5052	4	0.3	71.2	5.0328432	450	88542	105744							0301	Азота диоксид	0.8221	432.6	21.4574	2024
																				0304	Азота оксид	0.1336	70.302	3.4868	2024
																				0328	Сажа	0.0306	16.102	0.8211	2024
																				0330	Сера диоксид	0.4282	225.325	11.495	2024
																				0337	Углерод оксид	0.8105	426.496	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	110.347	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	0.0639881	450	88494	105731							0301	Азота диоксид	0.0221	914.679	0.0307	2024
																				0304	Азота оксид	0.0036	148.997	0.005	2024
																				0328	Сажа	0.0013	53.805	0.0019	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0074	306.273	0.01	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0241	997.455	0.0334	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.00E-08	0.0008	4.00E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.0003	12.416	0.0004	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0069	285.579	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

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	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, град 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	0.0171	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
																				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	0.1219962	450	88514	105735							0301	Азота диоксид	0.0988	2144.797	0.1675	2024
																				0304	Азота оксид	0.016	347.336	0.0272	2024
																				0328	Сажа	0.006	130.251	0.0104	2024
																				0330	Сера диоксид	0.033	716.38	0.0548	2024
																				0337	Углерод оксид	0.108	2344.515	0.1826	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000012	0.003	0.00000019	2024
																				1325	Формальдегид	0.0012	26.05	0.0021	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0308	668.621	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	1.9311415	450	88543	105719							0301	Азота диоксид	0.3883	532.511	9.4099	2024
																				0304	Азота оксид	0.0631	86.535	1.5291	2024
																				0328	Сажа	0.0181	24.822	0.4201	2024
																				0330	Сера диоксид	0.1517	208.04	3.6757	2024
																				0337	Углерод оксид	0.3918	537.311	9.5569	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000004	0.0005	0.00001155	2024
																				1325	Формальдегид	0.0043	5.897	0.105	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, град 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	0.1047	143.585	2.5205	2024
714		Резервуары дизтоплива БУ	2	7320	Неорганизованный источник	7548	2.5				36.8	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	7320	Неорганизованный источник	7549	2.5				36.8	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				36.8	88573	105761	7	2					0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.1475		0.0582	2024
714		Мастерская	1	1104	Неорганизованный источник	7843	2				36.8	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				36.8	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				36.8	88573	105761	1	1					0322	Серная кислота	0.00002		0.000014	2024
Подрядные организации на площадках ОП																									
715		Паровый Котел	3	3600	Дымовая труба	5065	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
715		Воздухонагреватель	2	3600	Дымовая труба	5066	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
715		Воздухонагреватель	1	1000	Дымовая труба	5067	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
715		Дизельный двигатель	3	3355	Выхлопная труба	5068	4	0.42	73.77	10.2204322	450	88549	105744							0301	Азота диоксид	1.6442	426.05	32.1861	2024
																				0304	Азота оксид	0.2672	69.238	5.2302	2024
																				0328	Сажа	0.0612	15.858	1.2316	2024
																				0330	Сера диоксид	0.8564	221.913	17.2426	2024
																				0337	Углерод оксид	1.621	420.039	31.6113	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000002	0.0005	0.00003695	2024
																				1325	Формальдегид	0.0174	4.509	0.3284	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.4194	108.676	8.2107	2024
715		Дизельный двигатель	2	335	Выхлопная труба	5069	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
715		Дизельный генератор пусковой/резервный	1	915	Выхлопная труба	5070	3	0.3	23.37	1.652	450	88538	105747							0301	Азота диоксид	0.384	615.597	1.0975	2024
																				0304	Азота оксид	0.0624	100.035	0.1783	2024
																				0328	Сажа	0.0179	28.696	0.049	2024
																				0330	Сера диоксид	0.15	240.468	0.4287	2024
																				0337	Углерод оксид	0.3875	621.208	1.1146	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000004	0.0006	0.00000135	2024
																				1325	Формальдегид	0.0043	6.893	0.0122	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, град 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	0.1036	166.083	0.294	2024
715		Гидравлическая силовая установка с дизельным приводом	1	100	Выхлопная труба	5071	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
715		Двигатель холодного запуска компрессора	1	2601	Выхлопная труба	5072	4	0.18	4.05	0.1030602	450	88514	105735							0301	Азота диоксид	0.019	488.246	0.209	2024
																				0304	Азота оксид	0.0031	79.661	0.034	2024
																				0328	Сажа	0.0012	30.837	0.013	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0064	164.462	0.0684	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0208	534.5	0.2278	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.00E-08	0.0005	0.00000024	2024
																				1325	Формальдегид	0.0002	5.139	0.0026	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0059	151.613	0.0651	2024
715		Двигатель Передвижного Сварочного агрегата	2	305	Выхлопная труба	5073	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
715		Насосы с дизельным приводом	8	300	Выхлопная труба	5074	2	0.16	47.35	0.952	450	88512	105755							0301	Азота диоксид	0.1576	438.425	0.4468	2024
																				0304	Азота оксид	0.0256	71.216	0.0726	2024
																				0328	Сажа	0.0096	26.706	0.0278	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0524	145.771	0.1461	2024
																				0337	Углерод оксид	0.172	478.484	0.487	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000016	0.0004	0.00000051	2024
																				1325	Формальдегид	0.002	5.564	0.0056	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0492	136.869	0.1392	2024
715		Дизельный Генератор Осветительной мачты	6	2125	Выхлопная труба	5075	2	0.12	26.97	0.3050242	450	88524	105709							0301	Азота диоксид	0.063	546.993	0.2912	2024
																				0304	Азота оксид	0.0102	88.561	0.0473	2024
																				0328	Сажа	0.0036	31.257	0.0181	2024
																				0330	Сера диоксид	0.021	182.331	0.0952	2024
																				0337	Углерод оксид	0.069	599.088	0.3175	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	6.00E-08	0.0005	0.00000033	2024
																				1325	Формальдегид	0.0006	5.209	0.0036	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0198	171.912	0.0907	2024
715		Двигатели Аппарата высокого давления	3	2069.4	Выхлопная труба	5076	2	0.1	9.42	0.074	450	88514	105735							0301	Азота диоксид	0.0137	490.303	0.3598	2024
																				0304	Азота оксид	0.0022	78.735	0.0585	2024
																				0328	Сажа	0.0008	28.631	0.0224	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0046	164.627	0.1177	2024
																				0337	Углерод оксид	0.015	536.828	0.3922	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.00E-08	0.0007	0.00000041	2024
																				1325	Формальдегид	0.0002	7.158	0.0045	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0043	153.891	0.1121	2024
715		Двигатель пожарного насоса	2	2104	Выхлопная труба	5077	2	0.08	47.35	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

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	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, град 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	0.0171	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
715		Дизельный генератор для лагеря	2	3355	Выхлопная труба	5078	3	0.2	61.47	1.9311415	450	88543	105719							0301	Азота диоксид	0.3883	532.511	9.4099	2024
																				0304	Азота оксид	0.0631	86.535	1.5291	2024
																				0328	Сажа	0.0181	24.822	0.4201	2024
																				0330	Сера диоксид	0.1517	208.04	3.6757	2024
																				0337	Углерод оксид	0.3918	537.311	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	143.585	2.5205	2024
715		Двигатель компрессора	1	2104	Выхлопная труба	5155	2	0.1	4.07	0.032	450	88514	105735							0301	Азота диоксид	0.0069	571.051	0.0523	2024
																				0304	Азота оксид	0.0011	91.037	0.0085	2024
																				0328	Сажа	0.0004	33.104	0.0033	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0023	190.35	0.0171	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0075	620.707	0.057	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.00E-08	0.0008	6.00E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.0001	8.276	0.0007	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0021	173.798	0.0163	2024
715		Воздухонагреватель	1	1000	Дымовая труба	5156	2.2	0.14	2.86	0.044	200	88547	105721							0301	Азота диоксид	0.0116	456.777	0.031	2024
																				0304	Азота оксид	0.0019	74.817	0.0051	2024
																				0328	Сажа	0.0011	43.315	0.0038	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0249	980.495	0.0898	2024
																				0337	Углерод оксид	0.058	2283.883	0.2089	2024
715		Резервуары дизтоплива БУ	2	7320	Неорганизованный источник	7550	2.5				36.8	88492	105764	2	2					0333	Сероводород	0.0001031		0.0003163	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.036726		0.1126725	2024
715		Резервуар дизтоплива для лагеря	1	7320	Неорганизованный источник	7551	2.5				36.8	88573	105761	2	2					0333	Сероводород	0.0000317		0.0000065	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0112927		0.0023008	2024
715		Емкость для бурового шлама	1	1104	Неорганизованный источник	7845	2				36.8	88573	105761	7	2					0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.1475		0.0582	2024
715		Мастерская	1	1104	Неорганизованный источник	7846	2				36.8	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
715		Приготовление цементного раствора	1	1104	Неорганизованный источник	7847	2				36.8	88573	105761	3	3					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.1972		0.7838	2024
715		Зарядка аккумуляторных батарей	2	24	Неорганизованный источник	7990	2.5				36.8	88573	105761	1	1					0322	Серная кислота	0.00001		0.0000009	2024
Подрядные организации на площадках ОП																									
716		Двигатель компрессора	1	100	Выхлопная труба	5087	2	0.1	37.94	0.298	450	86095	105042							0301	Азота диоксид	0.0794	705.635	0.0217	2024
																				0304	Азота оксид	0.0129	114.643	0.0035	2024
																				0328	Сажа	0.0037	32.882	0.001	2024
																				0330	Сера диоксид	0.031	275.5	0.0085	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0801	711.856	0.022	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000001	0.0009	3.00E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.0009	7.998	0.0002	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0214	190.184	0.0058	2024
716		Дизельные генераторы	2	3355	Выхлопная труба	5091	3	0.2	61.47	1.9311415	450	86132	105022							0301	Азота диоксид	0.3115	427.189	9.4099	2024
																				0304	Азота оксид	0.0506	69.392	1.5291	2024
																				0328	Сажа	0.0145	19.885	0.4201	2024
																				0330	Сера диоксид	0.1217	166.898	3.6757	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, град 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	0.3143	431.028	9.5569	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000003	0.0004	0.00001155	2024
																				1325	Формальдегид	0.0035	4.8	0.105	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.084	115.197	2.5205	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
Подрядные организации на площадках ОП																									
719		Дизельный генератор	1	3355	Выхлопная труба	5120	2	0.08	22.08	0.111	450	81388	102279							0301	Азота диоксид	0.0293	699.069	0.2897	2024
																				0304	Азота оксид	0.0048	114.523	0.0471	2024
																				0328	Сажа	0.0018	42.946	0.018	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0098	233.818	0.0947	2024
																				0337	Углерод оксид	0.032	763.489	0.3158	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	3.00E-08	0.0007	0.00000033	2024
																				1325	Формальдегид	0.0004	9.544	0.0036	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0091	217.117	0.0902	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	0.2119795	450	81398	102285							0301	Азота диоксид	0.042	524.724	0.1942	2024
																				0304	Азота оксид	0.0068	84.955	0.0315	2024
																				0328	Сажа	0.0024	29.984	0.0121	2024
																				0330	Сера диоксид	0.014	174.908	0.0635	2024
																				0337	Углерод оксид	0.046	574.698	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	164.913	0.0605	2024
719			1	2069	Выхлопная труба	5125	2	0.08	14.72	0.074	450	81318	102271							0301	Азота диоксид	0.0137	490.303	0.1199	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, град 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
		Двигатель Аппарата высокого давления																		0304	Азота оксид	0.0022	78.735	0.0195	2024
																				0328	Сажа	0.0008	28.631	0.0075	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0046	164.627	0.0392	2024
																				0337	Углерод оксид	0.015	536.828	0.1307	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.00E-08	0.0007	0.00000014	2024
																				1325	Формальдегид	0.0002	7.158	0.0015	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0043	153.891	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
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	0.009	112.996	0.032	2024
																				0304	Азота оксид	0.0015	18.833	0.0053	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	0.1	17.57	0.138	200	87061	104580							0301	Азота диоксид	0.009	112.996	0.032	2024
																				0304	Азота оксид	0.0015	18.833	0.0053	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	2	3355	Выхлопная труба	5131	3	0.3	14.35	1.014	450	87061	104580							0301	Азота диоксид	0.3413	891.403	4.9402	2024
																				0304	Азота оксид	0.0555	144.954	0.8028	2024
																				0328	Сажа	0.0159	41.527	0.2205	2024
																				0330	Сера диоксид	0.1333	348.151	1.9298	2024
																				0337	Углерод оксид	0.3444	899.499	5.0174	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000004	0.001	0.00000606	2024
																				1325	Формальдегид	0.0038	9.925	0.0551	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0921	240.546	1.3233	2024
720		Дизельный генератор	1	500	Выхлопная труба	5132	2	0.08	72.81	0.366	450	87061	104580							0301	Азота диоксид	0.1067	772.074	0.1328	2024
																				0304	Азота оксид	0.0173	125.182	0.0216	2024
																				0328	Сажа	0.005	36.18	0.0059	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0417	301.738	0.0519	2024
																				0337	Углерод оксид	0.1076	778.586	0.1349	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000001	0.0007	0.00000016	2024
																				1325	Формальдегид	0.0012	8.683	0.0015	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0288	208.395	0.0356	2024
720		Передвижной Сварочный агрегат	1	305	Выхлопная труба	5134	2	0.05	31.07	0.061	450	87061	104580							0301	Азота диоксид	0.0461	2001.459	0.0146	2024
																				0304	Азота оксид	0.0075	325.617	0.0024	2024
																				0328	Сажа	0.0028	121.564	0.0009	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0154	668.6	0.0048	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0503	2183.805	0.0159	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	5.00E-08	0.002	2.00E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.0006	26.049	0.0002	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0144	625.185	0.0046	2024
720		Двигатель Аппарата высокого давления	1	3662	Выхлопная труба	5135	2	0.08	14.92	0.0749963	450	87061	104580							0301	Азота диоксид	0.0139	490.852	0.1199	2024
																				0304	Азота оксид	0.0023	81.22	0.0195	2024
																				0328	Сажа	0.0008	28.25	0.0075	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0046	162.44	0.0392	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, град 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	0.0151	533.228	0.1307	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.00E-08	0.0007	0.00000014	2024
																				1325	Формальдегид	0.0002	7.063	0.0015	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0043	151.846	0.0374	2024
720		Двигатель Аппарата высокого давления	1	3562	Выхлопная труба	5136	2	0.08	14.92	0.075	450	87061	104580							0301	Азота диоксид	0.0139	490.828	0.1199	2024
																				0304	Азота оксид	0.0023	81.216	0.0195	2024
																				0328	Сажа	0.0008	28.249	0.0075	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0046	162.432	0.0392	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0151	533.201	0.1307	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.00E-08	0.0007	0.00000014	2024
																				1325	Формальдегид	0.0002	7.062	0.0015	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0043	151.839	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	0.08	12.73	0.064	450	87061	104580							0301	Азота диоксид	0.0221	914.509	0.0153	2024
																				0304	Азота оксид	0.0036	148.97	0.0025	2024
																				0328	Сажа	0.0013	53.795	0.001	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0074	306.216	0.005	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0241	997.27	0.0167	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.00E-08	0.0008	2.00E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.0003	12.414	0.0002	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0069	285.525	0.0048	2024
720		Передвижной Сварочный агрегат	2	305	Выхлопная труба	5139	2	0.08	12.73	0.064	450	87061	104580							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
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

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	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, град 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
720		Дизельный генератор	1	3355	Выхлопная труба	5202	2	0.08	22.08	0.1109864	450	87061	104580							0301	Азота диоксид	0.0293	699.155	0.2897	2024
																				0304	Азота оксид	0.0048	114.537	0.0471	2024
																				0328	Сажа	0.0018	42.952	0.018	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0098	233.847	0.0947	2024
																				0337	Углерод оксид	0.032	763.582	0.3158	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	3.00E-08	0.0007	0.00000033	2024
																				1325	Формальдегид	0.0004	9.545	0.0036	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0091	217.144	0.0902	2024
720		Сварочные работы	1	643	Неорганизованный источник	7561	2				36.8	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
																				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				36.8	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				36.8	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 аккумуляторный батарей	1	104	Неорганизованный источник	7564	2				36.8	87061	104580	2	2					0322	Серная кислота	0.000004		0.0000015	2024
Подрядные организации на площадках ОП																									
722		Дизельный генератор (МРР)	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	7	210	Выхлопная труба	5158	2.9	0.14	36.38	0.56	450	80290	102188							0301	Азота диоксид	0.135	638.442	0.1156	2024
																				0304	Азота оксид	0.0219	103.569	0.0188	2024
																				0328	Сажа	0.0081	38.307	0.0072	2024
																				0330	Сера диоксид	0.045	212.814	0.0378	2024
																				0337	Углерод оксид	0.1476	698.03	0.126	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000003	0.001	0.00000013	2024
																				1325	Формальдегид	0.0018	8.513	0.0014	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0423	200.045	0.036	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

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	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, град 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	0.0564	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	644	Выхлопная труба	5161	2.9	0.21	52.52	1.819	450	80290	102188							0301	Азота диоксид	0.4266	621.103	0.8678	2024
																				0304	Азота оксид	0.0694	101.042	0.141	2024
																				0328	Сажа	0.0198	28.828	0.0387	2024
																				0330	Сера диоксид	0.1666	242.559	0.339	2024
																				0337	Углерод оксид	0.4306	626.927	0.8814	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000004	0.0006	0.00000107	2024
																				1325	Формальдегид	0.0048	6.989	0.0097	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.115	167.433	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
																				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	152	Выхлопная труба	5163	2	0.15	26.26	0.464	450	80290	102188							0301	Азота диоксид	0.1067	609.007	0.0512	2024
																				0304	Азота оксид	0.0173	98.742	0.0083	2024
																				0328	Сажа	0.005	28.538	0.0023	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0417	238.009	0.02	2024
																				0337	Углерод оксид	0.1076	614.144	0.052	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000001	0.0006	6.00E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.0012	6.849	0.0006	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0288	164.38	0.0137	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	1	190	Выхлопная труба	5165	2	0.08	18.5	0.093	450	80290	102188							0301	Азота диоксид	0.0229	652.121	0.0138	2024
																				0304	Азота оксид	0.0037	105.365	0.0022	2024
																				0328	Сажа	0.0014	39.868	0.0009	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0076	216.424	0.0045	2024
																				0337	Углерод оксид	0.025	711.922	0.015	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	3.00E-08	0.0009	2.00E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.0003	8.543	0.0002	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0071	202.186	0.0043	2024
722		Дизельный генератор осветительной мачты	10	7670	Выхлопная труба	5166	2	0.16	8.65	0.173919	450	80290	102188							0301	Азота диоксид	0.038	578.645	1.0414	2024
																				0304	Азота оксид	0.006	91.365	0.1692	2024
																				0328	Сажа	0.002	30.455	0.0649	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, град 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	0.013	197.958	0.3406	2024
																				0337	Углерод оксид	0.041	624.328	1.1352	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.00E-08	0.0006	0.00000119	2024
																				1325	Формальдегид	0.0004881	7.433	0.013	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.012	182.73	0.3243	2024
722		Дизельный генератор	1	140	Выхлопная труба	5167	2	0.1	40.23	0.316	450	80290	102188							0301	Азота диоксид	0.0725	607.612	0.032	2024
																				0304	Азота оксид	0.0118	98.894	0.0052	2024
																				0328	Сажа	0.0034	28.495	0.0014	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0283	237.178	0.0125	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0732	613.479	0.0325	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	8.00E-08	0.0007	3.93E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.0008	6.705	0.000357143	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0196	164.265	0.0086	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
																				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	4	5204	Выхлопная труба	5171	2	0.2	30.69	0.964157	450	80290	102188							0301	Азота диоксид	0.238	653.74	3.9203	2024
																				0304	Азота оксид	0.0388	106.576	0.6371	2024
																				0328	Сажа	0.0144	39.554	0.2442	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0796	218.646	1.2821	2024
																				0337	Углерод оксид	0.26	714.169	4.2736	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000004	0.001	0.00000448	2024
																				1325	Формальдегид	0.0032	8.79	0.0488	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0744	204.362	1.221	2024
722		Дизельный генератор (МРР)	1	6807	Выхлопная труба	5172	2	0.1	22.66	0.178	450	80290	102188							0301	Азота диоксид	0.0439	653.161	0.9467	2024
																				0304	Азота оксид	0.0071	105.636	0.1538	2024
																				0328	Сажа	0.0027	40.172	0.059	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0147	218.712	0.3096	2024
																				0337	Углерод оксид	0.048	714.162	1.032	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	5.00E-08	0.0007	0.00000108	2024
																				1325	Формальдегид	0.0006	8.927	0.0118	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, град 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	0.0137	203.834	0.2949	2024
722		Дизельный воздушный компрессор	8	129	Выхлопная труба	5173	2	0.3	54.61	3.86	450	80290	102188							0301	Азота диоксид	0.8876	608.984	0.3603	2024
																				0304	Азота оксид	0.1444	99.073	0.0586	2024
																				0328	Сажа	0.0412	28.267	0.0161	2024
																				0330	Сера диоксид	0.3468	237.94	0.1408	2024
																				0337	Углерод оксид	0.8956	614.472	0.366	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000001	0.0007	0.00000044	2024
																				1325	Формальдегид	0.01	6.861	0.004	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2392	164.115	0.0965	2024
722		Дизельный генератор	1	981	Выхлопная труба	5175	2	0.05	28.52	0.056	450	80290	102188							0301	Азота диоксид	0.0137	647.9	0.0427	2024
																				0304	Азота оксид	0.0022	104.042	0.0069	2024
																				0328	Сажа	0.0008	37.834	0.0027	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0046	217.543	0.014	2024
																				0337	Углерод оксид	0.015	709.38	0.0465	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.00E-08	0.0009	4.90E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.0002	9.458	0.00053	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0043	203.356	0.0133	2024
722		Дизельный компрессор (МРР)	1	105	Выхлопная труба	5176	2	0.1	45.84	0.36	450	80290	102188							0301	Азота диоксид	0.0828	609.121	0.0275	2024
																				0304	Азота оксид	0.0135	99.313	0.0045	2024
																				0328	Сажа	0.0038	27.955	0.0012	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0323	237.616	0.0108	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0835	614.27	0.028	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	9.00E-08	0.0007	3.40E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.0009	6.621	0.00031	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0223	164.051	0.0074	2024
722		Дизельный компрессор	1	140	Выхлопная труба	5177	2	0.1	16.55	0.13	450	80290	102188							0301	Азота диоксид	0.032	651.902	0.0142	2024
																				0304	Азота оксид	0.0052	105.934	0.0023	2024
																				0328	Сажа	0.0019	38.707	0.0009	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0107	217.98	0.0046	2024
																				0337	Углерод оксид	0.035	713.018	0.0155	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.00E-08	0.0008	2.00E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.0004	8.149	0.0002	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.01	203.719	0.0044	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	6	186	Выхлопная труба	5179	2	0.26	49.97	2.653	450	80290	102188							0301	Азота диоксид	0.6093	608.232	0.3584	2024
																				0304	Азота оксид	0.099	98.827	0.0582	2024
																				0328	Сажа	0.0282	28.151	0.016	2024
																				0330	Сера диоксид	0.2379	237.483	0.14	2024
																				0337	Углерод оксид	0.6147	613.623	0.364	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000006	0.0006	0.00000044	2024
																				1325	Формальдегид	0.0069	6.888	0.004	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1644	164.112	0.096	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

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	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, град 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	0.0733	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	4	8354	Выхлопная труба	5181	2	0.07	20.79	0.08	450	80290	102188							0301	Азота диоксид	0.02	662.088	0.71	2024
																				0304	Азота оксид	0.0032	105.934	0.1154	2024
																				0328	Сажа	0.0012	39.725	0.0442	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0068	225.11	0.2322	2024
																				0337	Углерод оксид	0.022	728.297	0.774	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.27E-08	0.0008	0.00000081	2024
																				1325	Формальдегид	0.000261905	8.67	0.0088	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0064	211.868	0.2211	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		Поплавковый насос	2	46	Выхлопная труба	5183	2	0.3	29.41	2.079	450	80290	102188							0301	Азота диоксид	0.4779	608.777	0.1382	2024
																				0304	Азота оксид	0.0777	98.979	0.0225	2024
																				0328	Сажа	0.0222	28.28	0.0062	2024
																				0330	Сера диоксид	0.1867	237.829	0.054	2024
																				0337	Углерод оксид	0.4822	614.255	0.1404	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000005	0.0006	0.00000017	2024
																				1325	Формальдегид	0.0053	6.751	0.0015	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1289	164.2	0.037	2024
722		Дизельный генератор осветительной мачты	7	3878	Выхлопная труба	5184	2	0.07	17.41	0.0670017	450	80290	102188							0301	Азота диоксид	0.0165	652.189	0.2023	2024
																				0304	Азота оксид	0.0027	106.722	0.0329	2024
																				0328	Сажа	0.0009	35.574	0.0126	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0054	213.444	0.0662	2024
																				0337	Углерод оксид	0.018	711.479	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	201.586	0.063	2024
722		CTU, 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	7	79	Выхлопная труба	5186	2	0.61	64.43	18.83	450	80290	102188							0301	Азота диоксид	3.7407	526.112	0.9318	2024
																				0304	Азота оксид	0.6078	85.484	0.1514	2024
																				0328	Сажа	0.1392	19.578	0.0357	2024
																				0330	Сера диоксид	1.9482	274.005	0.4992	2024
																				0337	Углерод оксид	3.6879	518.686	0.9152	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000045	0.0006	0.00000107	2024
																				1325	Формальдегид	0.0399	5.612	0.0095	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, град 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	0.9543	134.218	0.2377	2024
722		Компрессор	1	198	Выхлопная труба	5187	2	0.08	26.66	0.134	450	80290	102188							0301	Азота диоксид	0.033	652.206	0.0206	2024
																				0304	Азота оксид	0.0054	106.725	0.0034	2024
																				0328	Сажа	0.002	39.528	0.0013	2024
																				0330	Сера диоксид	0.011	217.402	0.0068	2024
																				0337	Углерод оксид	0.036	711.497	0.0225	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	3.71E-08	0.0007	2.36E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.0004	7.906	0.00026	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0103	203.567	0.0064	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	0.2708546	200	80290	102188							0301	Азота диоксид	0.0318	203.418	0.35	2024
																				0304	Азота оксид	0.0052	33.263	0.0568	2024
																				0328	Сажа	0.0026	16.632	0.0284	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0607	388.285	0.6678	2024
																				0337	Углерод оксид	0.1412	903.227	1.5536	2024
722		Дизельный генератор	2	521	Выхлопная труба	5203	3.4	0.15	36.95	0.653	450	80290	102188							0301	Азота диоксид	0.1502	609.161	0.247	2024
																				0304	Азота оксид	0.0244	98.958	0.0401	2024
																				0328	Сажа	0.007	28.39	0.011	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0587	238.068	0.0965	2024
																				0337	Углерод оксид	0.1516	614.839	0.2509	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000002	0.0008	0.0000003	2024
																				1325	Формальдегид	0.0017	6.895	0.0028	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0405	164.255	0.0662	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	2	2638	Выхлопная труба	5709	2	0.08	26.66	0.1340081	450	80290	102188							0301	Азота диоксид	0.033	652.167	0.2752	2024
																				0304	Азота оксид	0.0054	106.718	0.0447	2024
																				0328	Сажа	0.002	39.525	0.0171	2024
																				0330	Сера диоксид	0.011	217.389	0.09	2024
																				0337	Углерод оксид	0.036	711.454	0.3	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	3.71E-08	0.0007	3.1429E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.0004	7.905	0.0034	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0103	203.555	0.0857	2024
722		Дизельные нагреватели	1	173	Дымовая труба	5712	2.8	0.15	8.38	0.1480872	200	80290	102188							0301	Азота диоксид	0.0173	202.408	0.011	2024
																				0304	Азота оксид	0.0028	32.76	0.0018	2024
																				0328	Сажа	0.0014	16.38	0.0009	2024
																				0330	Сера диоксид	0.033	386.096	0.0206	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0768	898.55	0.0479	2024
722		Дизельный генератор (М3Р)	6	6552	Выхлопная труба	5752	2	0.26	43.06	2.2861863	450	80290	102188							0301	Азота диоксид	0.6399	741.27	21.7958	2024
																				0304	Азота оксид	0.1041	120.591	3.5418	2024
																				0328	Сажа	0.0297	34.405	0.973	2024
																				0330	Сера диоксид	0.2499	289.488	8.514	2024
																				0337	Углерод оксид	0.6459	748.22	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	199.827	5.8382	2024
722						7518	2.5				50	80290	102188	20	20					0333	Сероводород	0.1658539		0.1570095	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, град 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
		Мультифазный насос (МФН) передвижной. Резервуар для стабилизированной нефти	1	400	Неорганизованный источник															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
		Резервуар дизтоплива	1	400																0621	Толуол	0.0030508		0.0028774	2024
		Неплотности установки МФН	1	400																1715	Метилмеркаптан	0.0002657		0.0002067	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.0001323		0.0001034	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0113		0.0008	2024
722		Мультифазный насос передвижной (МЗР)	1	6552	Неорганизованный источник	7519	2				50	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				36.8	80290	102188	2	2					0333	Сероводород	0.000032		0.000017	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0113		0.0061	2024
722		Участок металлообработки	1	500	Неорганизованный источник	7567	2				36.8	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		Генератор	10	283	Выхлопная труба	3902	2	0.1	70.74	0.555592	450	76991	105014							0301	Азота диоксид	1.28	6101.402	0.998272	2024
																				0304	Азота оксид	0.208	991.478	0.1622192	2024
																				0328	Сажа	0.05952381	283.733	0.044565714	2024
																				0330	Сера диоксид	0.5	2383.36	0.38995	2024
																				0337	Углерод оксид	1.291666667	6157.014	1.01387	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.42857E-06	0.007	1.22556E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.014285714	68.096	0.011141429	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.345238095	1645.653	0.267394286	2024
723		Генератор	7	184	Выхлопная труба	3903	2	0.15	73.36	1.2957111	450	76991	105014							0301	Азота диоксид	2.090666667	4273.191	1.2096	2024
																				0304	Азота оксид	0.339733333	694.393	0.19656	2024
																				0328	Сажа	0.097222222	198.716	0.054	2024
																				0330	Сера диоксид	0.816666667	1669.215	0.4725	2024
																				0337	Углерод оксид	2.109722222	4312.139	1.2285	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.33333E-06	0.005	0.000001485	2024
																				1325	Формальдегид	0.023333333	47.692	0.0135	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.563888889	1152.553	0.324	2024
723		Генератор	5	201	Выхлопная труба	3904	2	0.08	55.27	0.2776524	450	76991	105014							0301	Азота диоксид	0.32	3052.279	0.20288	2024
																				0304	Азота оксид	0.052	495.995	0.032968	2024
																				0328	Сажа	0.014880952	141.94	0.009057143	2024
																				0330	Сера диоксид	0.125	1192.296	0.07925	2024
																				0337	Углерод оксид	0.322916667	3080.099	0.20605	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	3.5714E-07	0.003	2.4907E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.003571429	34.066	0.002264286	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.086309524	823.252	0.054342857	2024
723		Генератор	8	283	Выхлопная труба	3905	2	0.08	25.79	0.129635	450	76991	105014							0301	Азота диоксид	0.256355556	5237.163	0.2292416	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, град 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	0.041657778	851.039	0.03725176	2024
																				0328	Сажа	0.015555556	317.789	0.01428	2024
																				0330	Сера диоксид	0.085555556	1747.84	0.07497	2024
																				0337	Углерод оксид	0.28	5720.203	0.2499	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.8889E-07	0.006	2.618E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.003333333	68.098	0.002856	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.08	1634.344	0.0714	2024
723		Насос на дизельном приводе	12	243	Выхлопная труба	3906	2	0.08	58.95	0.2961625	450	76991	105014							0301	Азота диоксид	0.8192	7325.471	0.626688	2024
																				0304	Азота оксид	0.13312	1190.389	0.1018368	2024
																				0328	Сажа	0.038095238	340.656	0.027977143	2024
																				0330	Сера диоксид	0.32	2861.512	0.2448	2024
																				0337	Углерод оксид	0.826666667	7392.239	0.63648	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	9.1429E-07	0.008	7.6937E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.009142857	81.757	0.006994286	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.220952381	1975.806	0.167862857	2024
723		Воздухонагреватель	2	299	Дымовая труба	3907	2	0.1	5.1	0.0400554	200	76991	105014							0301	Азота диоксид	0.0097	419.575	0.0104	2024
																				0304	Азота оксид	0.0016	69.208	0.0017	2024
																				0328	Сажа	0.000986	42.65	0.00106	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0232	1003.519	0.0249	2024
																				0337	Углерод оксид	0.054	2335.776	0.058	2024
723		Воздухонагреватель	7	360	Дымовая труба	3908	2	0.1	5.73	0.0450034	200	76991	105014							0301	Азота диоксид	0.0383	1474.524	0.0497	2024
																				0304	Азота оксид	0.0062	238.696	0.0081	2024
																				0328	Сажа	0.003862	148.684	0.005005	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0908	3495.739	0.1177	2024
																				0337	Углерод оксид	0.2113	8134.908	0.2739	2024
723		Осветительная мачта	7	1369	Выхлопная труба	3909	2	0.08	5.89	0.0296064	450	76991	105014							0301	Азота диоксид	0.051271111	4586.303	0.221536	2024
																				0304	Азота оксид	0.008331556	745.274	0.0359996	2024
																				0328	Сажа	0.003111111	278.295	0.0138	2024
																				0330	Сера диоксид	0.017111111	1530.623	0.07245	2024
																				0337	Углерод оксид	0.056	5009.312	0.2415	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	5.78E-08	0.005	0.000000253	2024
																				1325	Формальдегид	0.000666667	59.635	0.00276	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.016	1431.232	0.069	2024
723		Осветительная мачта	4	1217	Выхлопная труба	3910	2	0.08	6.63	0.0333183	450	76991	105014							0301	Азота диоксид	0.03296	2619.872	0.126592	2024
																				0304	Азота оксид	0.005356	425.729	0.0205712	2024
																				0328	Сажа	0.002	158.973	0.007885714	2024
																				0330	Сера диоксид	0.011	874.35	0.0414	2024
																				0337	Углерод оксид	0.036	2861.51	0.138	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	3.71E-08	0.003	1.4457E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.000428571	34.066	0.001577143	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.010285714	817.574	0.039428571	2024
723		Компрессор	7	279	Выхлопная труба	3911	2	0.1	60.36	0.4738601	450	76991	105014							0301	Азота диоксид	0.764586667	4273.19	0.672	2024
																				0304	Азота оксид	0.124245333	694.393	0.1092	2024
																				0328	Сажа	0.035555556	198.716	0.03	2024
																				0330	Сера диоксид	0.298666667	1669.215	0.2625	2024
																				0337	Углерод оксид	0.771555556	4312.139	0.6825	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	8.5333E-07	0.005	0.000000825	2024
																				1325	Формальдегид	0.008533333	47.692	0.0075	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.206222222	1152.553	0.18	2024
723		Трамбовочная виброплита	3	1294	Выхлопная труба	3912	2	0.08	6.78	0.0340801	450	76991	105014							0301	Азота диоксид	0.025269333	1963.67	0.1032	2024
																				0304	Азота оксид	0.004106267	319.096	0.01677	2024
																				0328	Сажа	0.001533333	119.155	0.006428571	2024
																				0330	Сера диоксид	0.008433333	655.351	0.03375	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0276	2144.786	0.1125	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, град 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	2.85E-08	0.002	1.1786E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.000328571	25.533	0.001285714	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.007885714	612.796	0.032142857	2024
723		Трамбовочная виброплита	3	2904	Выхлопная труба	3913	2	0.08	3.02	0.0151802	450	76991	105014							0301	Азота диоксид	0.011261333	1964.663	0.1032	2024
																				0304	Азота оксид	0.001829967	319.258	0.01677	2024
																				0328	Сажа	0.000683333	119.215	0.006428571	2024
																				0330	Сера диоксид	0.003758333	655.682	0.03375	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0123	2145.869	0.1125	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.27E-08	0.002	1.1786E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.000146429	25.546	0.001285714	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.003514286	613.106	0.032142857	2024
723		Сварочный агрегат на дизельном приводе	5	413	Выхлопная труба	3916	2	0.08	22.11	0.111061	450	76991	105014							0301	Азота диоксид	0.137333333	3274.84	0.17888	2024
																				0304	Азота оксид	0.022316667	532.161	0.029068	2024
																				0328	Сажа	0.008333333	198.716	0.011142857	2024
																				0330	Сера диоксид	0.045833333	1092.938	0.0585	2024
																				0337	Углерод оксид	0.15	3576.888	0.195	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.5476E-07	0.004	2.0429E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.001785714	42.582	0.002228571	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.042857143	1021.968	0.055714286	2024
723		Дизельный генератор	1	360	Выхлопная труба	5208	2	0.05	44.31	0.087	450	76991	105014							0301	Азота диоксид	0.0549	1671.201	0.0626	2024
																				0304	Азота оксид	0.0089	270.923	0.0102	2024
																				0328	Сажа	0.0033	100.455	0.0039	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0183	557.067	0.0205	2024
																				0337	Углерод оксид	0.06	1826.449	0.0683	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000001	0.003	7.00E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.0007	21.309	0.0008	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0171	520.538	0.0195	2024
723		Дизельный генератор	4	516	Выхлопная труба	5209	2	0.14	31.51	0.485	450	76991	105014							0301	Азота диоксид	0.256	1397.893	0.4173	2024
																				0304	Азота оксид	0.0416	227.158	0.0678	2024
																				0328	Сажа	0.012	65.526	0.0186	2024
																				0330	Сера диоксид	0.1	546.052	0.163	2024
																				0337	Углерод оксид	0.2584	1410.998	0.4238	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000002	0.001	0.00000051	2024
																				1325	Формальдегид	0.0028	15.289	0.0047	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.069	376.776	0.1118	2024
723		Дизельный генератор	1	321	Выхлопная труба	5210	2	0.15	35.71	0.631	450	76991	105014							0301	Азота диоксид	0.1451	608.995	0.1472	2024
																				0304	Азота оксид	0.0236	99.051	0.0239	2024
																				0328	Сажа	0.0067	28.12	0.0066	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0567	237.974	0.0575	2024
																				0337	Углерод оксид	0.1464	614.451	0.1495	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.6191E-07	0.0007	0.00000018	2024
																				1325	Формальдегид	0.0016	6.715	0.0016	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0391	164.105	0.0394	2024
723		Дизельный генератор осветительной мачты	3	5318	Выхлопная труба	5212	2	0.09	12.26	0.0779949	450	76991	105014							0301	Азота диоксид	0.0177	601.011	0.2958	2024
																				0304	Азота оксид	0.003	101.866	0.0481	2024
																				0328	Сажа	0.0012	40.747	0.0184	2024
																				0330	Сера диоксид	0.006	203.733	0.0968	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0192	651.945	0.3225	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.98E-08	0.0007	0.00000034	2024
																				1325	Формальдегид	0.0003	10.187	0.0037	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0054	183.359	0.0921	2024
723			1	641	Выхлопная труба	5213	2	0.1	39.22	0.308	450	76991	105014							0301	Азота диоксид	0.0708	608.777	0.1434	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, град 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 компрессора																		0304	Азота оксид	0.0115	98.883	0.0233	2024
																				0328	Сажа	0.0033	28.375	0.0064	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0277	238.18	0.056	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0715	614.796	0.1456	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000001	0.0009	0.00000018	2024
																				1325	Формальдегид	0.0008	6.879	0.0016	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0191	164.232	0.0384	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	2	4240	Выхлопная труба	5216	2	0.07	26.5	0.1019842	450	76991	105014							0301	Азота диоксид	0.0256	664.787	0.344	2024
																				0304	Азота оксид	0.0042	109.067	0.0559	2024
																				0328	Сажа	0.0016	41.549	0.0214	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0086	223.327	0.1125	2024
																				0337	Углерод оксид	0.028	727.111	0.375	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.89E-08	0.0008	0.00000039	2024
																				1325	Формальдегид	0.0004	10.387	0.0043	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.008	207.746	0.1071	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		Дизельный генератор осветительной мачты	1	3621	Выхлопная труба	5219	2	0.05	15.28	0.0300023	450	76991	105014							0301	Азота диоксид	0.0073	644.383	0.0839	2024
																				0304	Азота оксид	0.0012	105.926	0.0136	2024
																				0328	Сажа	0.0004	35.309	0.0052	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0024	211.852	0.0275	2024
																				0337	Углерод оксид	0.008	706.173	0.0915	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.00E-08	0.0009	0.0000001	2024
																				1325	Формальдегид	0.0001	8.827	0.001	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0023	203.025	0.0261	2024
723		Дизельный нагреватель	1	663	Дымовая труба	5221	2.8	0.15	3.28	0.058	200	76991	105014							0301	Азота диоксид	0.0069	206.12	0.016	2024
																				0304	Азота оксид	0.0011	32.86	0.0027	2024
																				0328	Сажа	0.0006	17.923	0.0013	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0131	391.329	0.0312	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0304	908.122	0.0725	2024
723		Дизельные нагреватели	2	658	Дымовая труба	5230	2.8	0.21	3.09	0.107	200	76991	105014							0301	Азота диоксид	0.0125	202.407	0.03	2024
																				0304	Азота оксид	0.002	32.385	0.0048	2024
																				0328	Сажа	0.001	16.193	0.0024	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0238	385.382	0.0564	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0555	898.685	0.1313	2024
723		Дизельный генератор	1	322	Выхлопная труба	5290	2	0.15	46.23	0.817	450	76991	105014							0301	Азота диоксид	0.1877	608.44	0.1907	2024
																				0304	Азота оксид	0.0305	98.867	0.031	2024
																				0328	Сажа	0.0087	28.202	0.0085	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0733	237.606	0.0745	2024
																				0337	Углерод оксид	0.1894	613.951	0.1937	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, град 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	0.0000002	0.0006	0.00000023	2024
																				1325	Формальдегид	0.0021	6.807	0.0021	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0506	164.023	0.0511	2024
723		Дизельный генератор	1	538	Выхлопная труба	5291	2	0.1	35.4	0.278	450	76991	105014							0301	Азота диоксид	0.064	609.692	0.1088	2024
																				0304	Азота оксид	0.0104	99.075	0.0177	2024
																				0328	Сажа	0.003	28.579	0.0049	2024
																				0330	Сера диоксид	0.025	238.161	0.0425	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0646	615.408	0.1105	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000001	0.001	0.00000013	2024
																				1325	Формальдегид	0.0007	6.669	0.0012	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0173	164.807	0.0291	2024
723		Дизельный генератор	1	2095	Выхлопная труба	5292	2	0.05	32.09	0.0630087	450	76991	105014							0301	Азота диоксид	0.0156	655.692	0.1032	2024
																				0304	Азота оксид	0.0025	105.079	0.0168	2024
																				0328	Сажа	0.0009	37.828	0.0064	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0052	218.564	0.0338	2024
																				0337	Углерод оксид	0.017	714.536	0.1125	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.00E-08	0.0008	0.00000012	2024
																				1325	Формальдегид	0.0002	8.406	0.0013	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0049	205.954	0.0321	2024
723		Дизельный генератор	1	475	Выхлопная труба	5293	2	0.08	33.22	0.167	450	76991	105014							0301	Азота диоксид	0.0412	653.366	0.0619	2024
																				0304	Азота оксид	0.0067	106.251	0.0101	2024
																				0328	Сажа	0.0025	39.646	0.0039	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0138	218.846	0.0203	2024
																				0337	Углерод оксид	0.045	713.628	0.0675	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	5.00E-08	0.0008	7.00E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.0005	7.929	0.0008	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0129	204.573	0.0193	2024
723		Емкость ГСМ генератора	1	8600	Дыхательная арматура	5706	2	0.09	0.47	0.00299	36.8	76991	105014							0333	Сероводород	0.0000317	12.031	0.0000121	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0112927	4285.933	0.0043105	2024
723		Перемещение грунта	1	331	Неорганизованный источник	7570	2				36.8	76991	105014	5	5					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0724		0.0546	2024
723		Перемещение щебня	1	44	Неорганизованный источник	7571	2				36.8	76991	105014	5	5					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.3081		0.0202	2024
723		Перемещение песка	1	4	Неорганизованный источник	7572	2				36.8	76991	105014	5	5					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0807		0.0004	2024
723		Пыление при перемещении техники	1	1776	Неорганизованный источник	7573	2				36.8	76991	105014	10	10					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.064		0.3209	2024
723		Сварочные работы	1	6000	Неорганизованный источник	7580	2				36.8	76991	105014	2	2					0123	Железо (II, III) оксиды	0.0027		0.0586	2024
																				0143	Марганец и его соединения	0.0005		0.0104	2024
																				0342	Фтористый водород	0.0001		0.0024	2024
723		Покрасочные работы	1	1801	Неорганизованный источник	7584	2				36.8	76991	105014	5	5					0616	Ксилол	0.216		1.0246	2024
																				2750	Сольвент нафта	0.0897		0.574	2024
																				2752	Уайт-спирит	0.216		1.1365	2024
723		Битумные работы	1	4380	Неорганизованный источник	7586	2				36.8	76991	105014	5	5					2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0021		0.0325	2024
723		Пескоструйные работы	1	8000	Неорганизованный источник	7588	2				36.8	76991	105014	5	5					2902	Взвешенные частицы	0.005		0.1448	2024
723		Резервуар дизельного топлива	1	8784	Неорганизованный источник	9142	2				36.8	76991	105014	2	2					0333	Сероводород	5.79E-08		0.000012	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0000206		0.0042	2024
Подрядные организации на площадках ОП																									
725		Дизельный компрессор	2	2555	Выхлопная труба	5237	2	0.1	14.13	0.111	450	89926	107185							0301	Азота диоксид	0.0302	720.543	0.4435	2024
																				0304	Азота оксид	0.0049	116.909	0.0721	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, град 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	0.0018	42.946	0.0276	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0101	240.976	0.1451	2024
																				0337	Углерод оксид	0.033	787.348	0.4835	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	3.40E-08	0.0008	0.00000051	2024
																				1325	Формальдегид	0.0004	9.544	0.0055	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0094	224.275	0.1381	2024
725		Генератор	2	2555	Выхлопная труба	5239	2	0.1	4.84	0.0380134	450	89926	107185							0301	Азота диоксид	0.0461	3211.736	0.1517	2024
																				0304	Азота оксид	0.0075	522.517	0.0247	2024
																				0328	Сажа	0.0028	195.073	0.0095	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0154	1072.901	0.0496	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0504	3511.312	0.1654	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	5.20E-08	0.004	0.00000017	2024
																				1325	Формальдегид	0.0006	41.801	0.0019	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0144	1003.232	0.0473	2024
725		Дизельный двигатель экстратора трубных пучков	2	2555	Выхлопная труба	5241	2	0.05	22.41	0.044	450	89926	107185							0301	Азота диоксид	0.0275	1655.22	0.1751	2024
																				0304	Азота оксид	0.0045	270.854	0.0285	2024
																				0328	Сажа	0.0017	102.323	0.0109	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0092	553.746	0.0573	2024
																				0337	Углерод оксид	0.03	1805.694	0.1909	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	3.10E-08	0.002	0.0000002	2024
																				1325	Формальдегид	0.0004	24.076	0.0022	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0086	517.632	0.0545	2024
725		Станки металлобрабатывающие	1	4380	Неорганизованный источник	7593	2				36.8	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
																				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

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	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, град 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	0.057	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	13.24	0.026	450	87100	107102							0301	Азота диоксид	0.016	1629.755	0.073	2024
																				0304	Азота оксид	0.0026	264.835	0.0119	2024
																				0328	Сажа	0.0014	142.604	0.0064	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0021	213.905	0.0096	2024
																				0337	Углерод оксид	0.014	1426.036	0.0637	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.53E-08	0.003	1.1674E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.0003	30.558	0.0012735	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.007	713.018	0.0318	2024
726		Дизельный генератор	1	1440	Выхлопная труба	5249	2	0.05	13.24	0.026	450	87100	107102							0301	Азота диоксид	0.016	1629.755	0.073	2024
																				0304	Азота оксид	0.0026	264.835	0.0119	2024
																				0328	Сажа	0.0014	142.604	0.0064	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0021	213.905	0.0096	2024
																				0337	Углерод оксид	0.014	1426.036	0.0637	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.53E-08	0.003	1.1674E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.0003	30.558	0.0012735	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.007	713.018	0.0318	2024
726		Дизельный генератор	1	1440	Выхлопная труба	5250	2	0.05	13.24	0.026	450	87100	107102							0301	Азота диоксид	0.016	1629.755	0.073	2024
																				0304	Азота оксид	0.0026	264.835	0.0119	2024
																				0328	Сажа	0.0014	142.604	0.0064	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0021	213.905	0.0096	2024
																				0337	Углерод оксид	0.014	1426.036	0.0637	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.53E-08	0.003	1.1674E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.0003	30.558	0.0012735	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.007	713.018	0.0318	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
																				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	2	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	2	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

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	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, град 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	0.0005	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
726		Буровые работы	1	1440	Неорганизованный источник	7545	2				36.8	87100	107102	2	2					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.2438		1.2636	2024
Подрядные организации на площадках ОП																									
728		Дизельный генератор	2	3600	Выхлопная труба	5670	2	0.14	39.37	0.6060555	450	92254	105097							0301	Азота диоксид	0.1008	440.478	0.8683	2024
																				0304	Азота оксид	0.0164	71.665	0.1411	2024
																				0328	Сажа	0.0062	27.093	0.0541	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0336	146.826	0.284	2024
																				0337	Углерод оксид	0.11	480.68	0.9465	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.1349E-07	0.0005	0.00000099	2024
																				1325	Формальдегид	0.0014	6.118	0.0108	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0314	137.212	0.2704	2024
728		Дизельный генератор	3	1800	Выхлопная труба	5671	2	0.14	43.52	0.6699399	450	92254	105097							0301	Азота диоксид	0.0916	362.106	0.7216	2024
																				0304	Азота оксид	0.0148	58.506	0.1173	2024
																				0328	Сажа	0.0056	22.137	0.0449	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0306	120.965	0.236	2024
																				0337	Углерод оксид	0.1	395.312	0.7866	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.0317E-07	0.0004	0.00000082	2024
																				1325	Формальдегид	0.0012	4.744	0.009	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0286	113.059	0.2247	2024
728		Дизельный генератор	1	1800	Выхлопная труба	5672	2	0.12	21.04	0.238	450	92254	105097							0301	Азота диоксид	0.0853	949.178	0.3108	2024
																				0304	Азота оксид	0.0139	154.673	0.0505	2024
																				0328	Сажа	0.004	44.51	0.0139	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0333	370.547	0.1214	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0861	958.08	0.3156	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	9.52E-08	0.001	0.00000038	2024
																				1325	Формальдегид	0.001	11.128	0.0035	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.023	255.933	0.0832	2024
728		Дизельный генератор	1	1800	Выхлопная труба	5673	2	0.1	13.37	0.105	450	92254	105097							0301	Азота диоксид	0.0302	761.716	0.147	2024
																				0304	Азота оксид	0.0049	123.59	0.0239	2024
																				0328	Сажа	0.0018	45.4	0.0092	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0101	254.746	0.0481	2024
																				0337	Углерод оксид	0.033	832.339	0.1602	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	3.40E-08	0.0009	0.00000017	2024
																				1325	Формальдегид	0.0004	10.089	0.0018	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0094	237.091	0.0458	2024
728		Перемещение грунта	2	330	Неорганизованный источник	7980	2				36.8	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				36.8	92254	105097	10	10					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0012		0.0339	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

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	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, град 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	0.147	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
																				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

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	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, град 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	0.0898	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
																				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

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	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, град 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	0.5921	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	Дымовая 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	Дымовая 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	Дымовая 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		Цистерна для битума	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	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				36.8	98305	119722	5	5					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.2951		4.4273	2024
736		Участок сварки	1	292	Неорганизованный источник	7804	2				36.8	98305	119722	2	2					0123	Железо (II, III) оксиды	0.1305308		0.28665	2024
																				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

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	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, град 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
																				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				36.8	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				36.8	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				36.8	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				36.8	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				36.8	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				36.8	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				36.8	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				36.8	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				36.8	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				36.8	98305	119722	2	2					2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.941		20.1125	2024
736		Участок механической обработки металла	2	300	Неорганизованный источник	7815	2				36.8	98305	119722	2	2					2902	Взвешенные частицы	0.06482		0.574284	2024
																				2930	Пыль абразивная	0.0138		0.172700	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

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	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, град 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	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
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

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	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, град 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		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
																				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

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	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, град 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	0.000002	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
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		Цистерна для битума автогудронатора	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				36.8	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				36.8	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

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	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, град 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
																				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				36.8	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				36.8	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				36.8	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				36.8	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				36.8	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				36.8	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				36.8	98305	119722	2	2					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0288		0.18144	2024
737		Буровые работы	1	1000	Неорганизованный источник	7825	2				36.8	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				36.8	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				36.8	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				36.8	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	40.74	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	40.74	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

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	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, град 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	0.0004	12.326	0.0034	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0103	317.395	0.0857	2024
738		Дизельный генератор	1	4092	Выхлопная труба	5642	10	0.05	40.74	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	5643	2	0.05	43.8	0.086	450	84495	102460							0301	Азота диоксид	0.0132	406.491	0.2752	2024
																				0304	Азота оксид	0.0021	64.669	0.0447	2024
																				0328	Сажа	0.0008	24.636	0.0171	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0044	135.497	0.09	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0144	443.445	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	126.259	0.0857	2024
738		Дизельный генератор осветительной мачты	1	2046	Выхлопная труба	5644	5	0.05	13.24	0.026	450	84495	102460							0301	Азота диоксид	0.0038	387.067	0.0413	2024
																				0304	Азота оксид	0.0006	61.116	0.0067	2024
																				0328	Сажа	0.0002	20.372	0.0026	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0013	132.418	0.0135	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0041	417.625	0.045	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.00E-09	0.0004	5.00E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.0001	10.186	0.0005	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0012	122.232	0.0129	2024
738		Дизельный генератор осветительной мачты	1	2046	Выхлопная труба	5645	5	0.05	43.8	0.086	450	84495	102460							0301	Азота диоксид	0.0171	526.591	0.1376	2024
																				0304	Азота оксид	0.0028	86.225	0.0224	2024
																				0328	Сажа	0.001	30.795	0.0086	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0057	175.53	0.045	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0187	575.863	0.15	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.00E-08	0.0006	0.00000016	2024
																				1325	Формальдегид	0.0002	6.159	0.0017	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0053	163.212	0.0429	2024
738		Дизельный генератор	1	2046	Выхлопная труба	5646	5	0.05	13.24	0.026	450	84495	102460							0301	Азота диоксид	0.0038	387.067	0.0413	2024
																				0304	Азота оксид	0.0006	61.116	0.0067	2024
																				0328	Сажа	0.0002	20.372	0.0026	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0013	132.418	0.0135	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0041	417.625	0.045	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.00E-09	0.0004	5.00E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.0001	10.186	0.0005	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0012	122.232	0.0129	2024
738		Дизельный генератор	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	13.15	0.125	450	84495	102460							0301	Азота диоксид	0.019	402.549	0.2064	2024
																				0304	Азота оксид	0.003	63.56	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, %	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, град 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	0.001	21.187	0.0129	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0065	137.714	0.0675	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0205	434.33	0.225	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.00E-09	0.00008	0.00000024	2024
																				1325	Формальдегид	0.0003	6.356	0.0026	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.006	127.121	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	0.0329813	450	84495	102460							0301	Азота диоксид	0.0056	449.672	0.0138	2024
																				0304	Азота оксид	0.001	80.299	0.0022	2024
																				0328	Сажа	0.0004	32.119	0.0009	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0018	144.537	0.0045	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0062	497.851	0.015	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	3.00E-09	0.0002	2.00E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.0001	8.03	0.0002	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0018	144.537	0.0043	2024
738		Дизельный нагреватель	4	534	Дымовая труба	5679	2	0.1	7	0.055	200	84495	102460							0301	Азота диоксид	0.0029	91.355	0.005	2024
																				0304	Азота оксид	0.0005	15.751	0.0009	2024
																				0328	Сажа	0.0005	15.751	0.001	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0122	384.322	0.0235	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0284	894.652	0.0547	2024
738		Дизельный генератор	2	4092	Выхлопная труба	5748	5	0.05	33.1	0.065	450	84495	102460							0301	Азота диоксид	0.033	1344.548	0.4128	2024
																				0304	Азота оксид	0.0054	220.017	0.0671	2024
																				0328	Сажа	0.002	81.488	0.0257	2024
																				0330	Сера диоксид	0.011	448.183	0.135	2024
																				0337	Углерод оксид	0.036	1466.779	0.45	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.00E-08	0.002	0.00000047	2024
																				1325	Формальдегид	0.0004	16.298	0.0051	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0103	419.662	0.1286	2024
738		Дизельный генератор	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	4.00E-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	2	2046	Выхлопная труба	5750	5	0.05	13.24	0.026	450	84495	102460							0301	Азота диоксид	0.0037	376.881	0.0826	2024
																				0304	Азота оксид	0.0006	61.116	0.0134	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, град 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	0.0002	20.372	0.0051	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0012	122.232	0.027	2024
																				0337	Углерод оксид	0.004	407.439	0.09	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.00E-09	0.0004	9.00E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.0001	10.186	0.001	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0011	112.046	0.0257	2024
738		Дизельный нагреватель	2	401	Дымовая труба	5751	2	0.14	7.08	0.109	200	84495	102460							0301	Азота диоксид	0.0099	157.365	0.014	2024
																				0304	Азота оксид	0.0016	25.433	0.0023	2024
																				0328	Сажа	0.001	15.895	0.0015	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0245	389.438	0.0353	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0569	904.449	0.0821	2024
738		Погрузочно-разрузочные работы	1	682	Неорганизованный источник	7982	2				36.8	84495	102460	5	5					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.1309		0.1362	2024
738		Пыление при перемещении техники	1	600	Неорганизованный источник	7983	2				36.8	84495	102460	10	10					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0032		0.0263	2024
738		Выбросы пыли при буровых работах	1	2190	Неорганизованный источник	7984	2				36.8	84495	102460	2	2					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.04875		0.76869	2024
738		Антикоррозийные работы	1	200	Неорганизованный источник	7985	2				36.8	84495	102460	2	2					0616	Ксилол	0.1125		0.1125	2024
																				2752	Уайт-спирит	0.1125		0.1125	2024
738		Битумные работы	1	300	Неорганизованный источник	7986	2				36.8	84495	102460	5	5					2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0139		0.015	2024
738		Сварочные посты	1	300	Неорганизованный источник	7987	2				36.8	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																									
739		Дизельный генератор	1	8784	Выхлопная труба	5743	2.5	0.3	21.52	1.521	450	95567	121122							0301	Азота диоксид	0.3413	594.269	9.6998	2024
																				0304	Азота оксид	0.0555	96.636	1.5762	2024
																				0328	Сажа	0.0159	27.685	0.433	2024
																				0330	Сера диоксид	0.1333	232.101	3.789	2024
																				0337	Углерод оксид	0.3444	599.666	9.8514	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	3.8095E-07	0.0007	0.00001191	2024
																				1325	Формальдегид	0.0038	6.617	0.1083	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0921	160.364	2.5982	2024
739		Дизельный генератор	1	8784	Выхлопная труба	5744	2.2	0.3	11.66	0.824	450	95567	121122							0301	Азота диоксид	0.1707	548.633	5.2544	2024
																				0304	Азота оксид	0.0277	89.028	0.8538	2024
																				0328	Сажа	0.0079	25.391	0.2346	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0667	214.375	2.0525	2024
																				0337	Углерод оксид	0.1722	553.454	5.3365	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.9048E-07	0.0006	0.00000645	2024
																				1325	Формальдегид	0.0019	6.107	0.0586	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.046	147.845	1.4074	2024
739		Компрессор	2	8784	Выхлопная труба	5745	2	0.3	5.97	0.422	450	95567	121122							0301	Азота диоксид	0.1126	706.645	5.3811	2024
																				0304	Азота оксид	0.0183	114.846	0.8744	2024
																				0328	Сажа	0.0052	32.634	0.2402	2024
																				0330	Сера диоксид	0.044	276.131	2.102	2024
																				0337	Углерод оксид	0.1137	713.549	5.4652	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.2571E-07	0.0008	0.00000661	2024
																				1325	Формальдегид	0.0013	8.158	0.0601	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, град 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	0.0304	190.782	1.4414	2024
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	2024
																				0304	Азота оксид	0.0244	32.95	0.7694	2024
																				0328	Сажа	0.0122	16.475	0.3846	2024
																				0330	Сера диоксид	0.2868	387.303	9.0452	2024
																				0337	Углерод оксид	0.6673	901.141	21.0439	2024
739		Емкости ГСМ генераторов	1	8400	Неорганизованный источник	7717	2				36.8	95567	121122	4	4					0333	Сероводород	0.0000317		0.0000207	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0112927		0.0073595	2024
739		Емкость ГСМ котельной	1	8000	Неорганизованный источник	7718	2				36.8	95567	121122	2	2					0333	Сероводород	0.0000317		0.0000139	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0112927		0.0049392	2024
739		Переработка нефтешлама. Декантерная центрифуга	1	8784	Неорганизованный источник	7719	2.5				50	95567	121122	50	50					0333	Сероводород	0.00015991		0.0050209	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.0000505		0.0000792	2024
		Система перекачки нефтепродуктов	1	8784																0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	3.9423821		6.1859794	2024
		Резервуар горизонтальный для нефти	5	8784																0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	5.8286956		9.145788	2024
		Резервуары нефтешлама	9	8784																0602	Бензол	0.0565748		0.0887714	2024
																				0621	Толуол	0.2205974		0.3461387	2024
																				1702	Бутилмеркаптан	0.0033472		0.005252	2024
																				1715	Метилмеркаптан	0.0000633		0.0000993	2024
																				1720	Пропилмеркаптан	0.0028898		0.0045343	2024
																				1728	Этилмеркаптан	0.0001238		0.0001944	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	25.8146199		44.170075	2024
739		Пыление при перемещении техники	1	6912	Неорганизованный источник	7720	2				36.8	95567	121122	10	10					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.01		0.1823	2024
Подрядные организации на площадках ОП																									
742		Дизельный генератор	3	1583	Выхлопная труба	5204	2	0.1	41.63	0.326962	450	92254	105097							0301	Азота диоксид	0.0751	608.301	1.1392	2024
																				0304	Азота оксид	0.0122	98.818	0.1851	2024
																				0328	Сажа	0.0035	28.35	0.0509	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0293	237.326	0.445	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0758	613.971	1.157	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	8.40E-08	0.0007	0.0000014	2024
																				1325	Формальдегид	0.0008	6.48	0.0127	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0203	164.427	0.3051	2024
742		Тепловой генератор	12	3240	Дымовая труба	5258	2	0.1	41.38	0.3249985	200	92254	105097							0301	Азота диоксид	0.0169	90.096	0.197	2024
																				0304	Азота оксид	0.0027	14.394	0.032	2024
																				0328	Сажа	0.0031	16.526	0.036	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0726	387.038	0.8467	2024
																				0337	Углерод оксид	0.1689	900.423	1.9699	2024
742		Дизельный генератор	4	1187	Выхлопная труба	5261	2	0.1	40.23	0.316	450	92254	105097							0301	Азота диоксид	0.0725	607.612	1.9968	2024
																				0304	Азота оксид	0.0118	98.894	0.3245	2024
																				0328	Сажа	0.0034	28.495	0.0891	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0283	237.178	0.78	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0732	613.479	2.028	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	8.10E-08	0.0007	0.00000245	2024
																				1325	Формальдегид	0.0008	6.705	0.0223	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0196	164.265	0.5349	2024
742		Дизельный генератор	2	2375	Выхлопная труба	5264	2	0.08	44.36	0.2229782	450	92254	105097							0301	Азота диоксид	0.0549	652.057	0.2614	2024
																				0304	Азота оксид	0.0089	105.707	0.0425	2024
																				0328	Сажа	0.0033	39.195	0.0163	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0183	217.352	0.0855	2024
																				0337	Углерод оксид	0.06	712.631	0.285	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	6.20E-08	0.0007	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, град 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	0.0007	8.314	0.0033	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0171	203.1	0.0814	2024
742		Дизельный генератор	5	950	Выхлопная труба	5265	2	0.08	22.88	0.115	450	92254	105097							0301	Азота диоксид	0.0284	654.028	0.9329	2024
																				0304	Азота оксид	0.0046	105.934	0.1516	2024
																				0328	Сажа	0.0017	39.15	0.0581	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0095	218.777	0.3051	2024
																				0337	Углерод оксид	0.031	713.903	1.017	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	3.20E-08	0.0007	0.00000107	2024
																				1325	Формальдегид	0.0004	9.212	0.0116	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0089	204.959	0.2906	2024
742		Дизельный генератор сварочного агрегата	1	4749	Выхлопная труба	5266	2	0.05	28.52	0.055999	450	92254	105097							0301	Азота диоксид	0.0137	647.912	0.1926	2024
																				0304	Азота оксид	0.0022	104.044	0.0313	2024
																				0328	Сажа	0.0008	37.834	0.012	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0046	217.547	0.063	2024
																				0337	Углерод оксид	0.015	709.393	0.21	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.50E-08	0.0007	0.00000022	2024
																				1325	Формальдегид	0.0002	9.459	0.0024	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0043	203.359	0.06	2024
742		Дизельный генератор	3	1646	Выхлопная труба	5662	2	0.1	18.84	0.148	450	92254	105097							0301	Азота диоксид	0.0366	654.93	0.5724	2024
																				0304	Азота оксид	0.006	107.366	0.093	2024
																				0328	Сажа	0.0022	39.367	0.0357	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0122	218.31	0.1872	2024
																				0337	Углерод оксид	0.04	715.771	0.624	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.13E-08	0.0007	0.00000065	2024
																				1325	Формальдегид	0.0005	8.947	0.0071	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0114	203.995	0.1783	2024
742		Дизельный генератор Осветительная мачта	10	5604	Выхлопная труба	5663	2	0.11	13.78	0.130956	450	92254	105097							0301	Азота диоксид	0.0335	677.478	1.1966	2024
																				0304	Азота оксид	0.0055	111.228	0.1944	2024
																				0328	Сажа	0.002	40.446	0.0745	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0115	232.567	0.3913	2024
																				0337	Углерод оксид	0.037	748.259	1.3044	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	3.80E-08	0.0008	0.00000137	2024
																				1325	Формальдегид	0.0005	10.112	0.0149	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0105	212.344	0.3727	2024
742		Воздушный компрессор	4	477	Выхлопная труба	5664	2	0.15	39.05	0.69	450	92254	105097							0301	Азота диоксид	0.1587	609.121	3.8296	2024
																				0304	Азота оксид	0.0258	99.025	0.6224	2024
																				0328	Сажа	0.0074	28.403	0.1708	2024
																				0330	Сера диоксид	0.062	237.968	1.496	2024
																				0337	Углерод оксид	0.1602	614.878	3.8896	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.7714E-07	0.0007	0.00000472	2024
																				1325	Формальдегид	0.0018	6.909	0.0428	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0428	164.275	1.026	2024
742		Генератор	2	760	Выхлопная труба	5705	2	0.15	31.52	0.557	450	92254	105097							0301	Азота диоксид	0.128	608.598	1.2288	2024
																				0304	Азота оксид	0.0208	98.897	0.1996	2024
																				0328	Сажа	0.006	28.528	0.0548	2024
																				0330	Сера диоксид	0.05	237.734	0.48	2024
																				0337	Углерод оксид	0.1292	614.303	1.248	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.4286E-07	0.0007	0.0000015	2024
																				1325	Формальдегид	0.0014	6.657	0.0138	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0345	164.036	0.3292	2024
742		Перемещение грунта	3	9	Неорганизованный источник	7943	2				36.8	92254	105097	5	5					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0881		0.0015	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, град 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 щебня	3	24	Неорганизованный источник	7944	2				36.8	92254	105097	2	2					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.2109		0.0035	2024
742		Сварочные работы	1	1980	Неорганизованный источник	7946	2				36.8	92254	105097	1	1					0123	Железо (II, III) оксиды	0.0023		0.0164	2024
																				0143	Марганец и его соединения	0.0004		0.0029	2024
																				0342	Фтористый водород	0.0001		0.00067	2024
742		Покрасочные работы	1	1980	Неорганизованный источник	7947	2				36.8	92254	105097	2	2					0616	Ксилол	0.0188		0.0675	2024
																				2752	Уайт-спирит	0.0188		0.0675	2024
742		Битумные работы	1	1980	Неорганизованный источник	7949	2				36.8	92254	105097	5	5					2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0008		0.002	2024
742		Пыление при перемещении техники	2	2736	Неорганизованный источник	7951	2				36.8	92254	105097	10	10					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0088		0.0592	2024
Подрядные организации на площадках ОП																									
746		Цистерна для битума автогудронатора	4	2448	Горловина цистерны для битума	5142	5	0.3	0.01	0.001	140	95500	97477							2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1411	213458.974	0.6996	2024
746		Горелки автогудронатора для разогрева битума	4	2448	Дымовая труба	5143	2	0.07	8.06	0.031	200	95500	97477							0301	Азота диоксид	0.0033	184.438	0.0144	2024
																				0304	Азота оксид	0.0005	27.945	0.0023	2024
																				0328	Сажа	0.0003	16.767	0.0013	2024
																				0330	Сера диоксид	0.007	391.232	0.0309	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0163	911.013	0.072	2024
746		Дизельный генератор	6	573	Выхлопная труба	5144	2	0.17	19.47	0.442	450	95500	97477							0301	Азота диоксид	0.099	593.183	0.2047	2024
																				0304	Азота оксид	0.0162	97.066	0.0333	2024
																				0328	Сажа	0.006	35.95	0.0128	2024
																				0330	Сера диоксид	0.033	197.728	0.067	2024
																				0337	Углерод оксид	0.108	647.109	0.2232	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000012	0.0007	0.00000023	2024
																				1325	Формальдегид	0.0012	7.19	0.0026	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0309	185.145	0.0638	2024
746		Компрессор	1	35	Выхлопная труба	5145	2	0.15	23.54	0.416	450	95500	97477							0301	Азота диоксид	0.0836	532.217	0.0115	2024
																				0304	Азота оксид	0.0136	86.581	0.0019	2024
																				0328	Сажа	0.0039	24.828	0.0007	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0327	208.176	0.0038	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0844	537.31	0.0125	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	9.00E-08	0.0006	1.00E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.0009	5.73	0.0001	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0226	143.877	0.0036	2024
746		Двигатель осветительной мачты	4	758	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	1200	Дымовая трубаа	5707	2	0.1	6.42	0.0504	240	95500	97477							0301	Азота диоксид	0.0043	160.322	0.0184	2024
																				0304	Азота оксид	0.0007	26.099	0.003	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0023	85.754	0.0099	2024
																				0410	Метан	0.0023	85.754	0.0099	2024
746		Топливозаправщик	1	1620	Горловина бака автомобиля	5708	2	0.1	0.14	0.0011	36.8	95500	97477							0333	Сероводород	0.0000122	12.586	0.0001592	2024
																				2704	Бензин	1.3068	1348140.659	0.0500741	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.004343	4480.391	0.056703	2024
746		Перегрузка сыпучих материалов	1	6154	Неорганизованный источник	7576	2				36.8	95500	97477	10	10					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	1.2727		18.3239	2024
746		Битумные работы	1	3130	Неорганизованный источник	7577	2				36.8	95500	97477	20	20					2754	Углеводороды предельные С12-С19	2.6539		20.6365	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, град 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
746		Укладка асфальта	1	4320	Неорганизованный источник	7578	2				36.8	95500	97477	20	20					2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2127		3.3075	2024
746		Участок покраски	1	3833	Неорганизованный источник	7579	2				36.8	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	800	Выхлопная труба	5192	2	0.15	25.52	0.451	450	99640	120024							0301	Азота диоксид	0.3243	1904.347	0.192	2024
																				0304	Азота оксид	0.0527	309.464	0.0312	2024
																				0328	Сажа	0.0211	123.903	0.012	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0507	297.719	0.03	2024
																				0337	Углерод оксид	0.2618	1537.336	0.156	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000051	0.003	0.00000033	2024
																				1325	Формальдегид	0.0051	29.948	0.003	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1224	718.754	0.072	2024
747		Дизельная мотопомпа	1	300	Выхлопная труба	5193	2	0.05	30.05	0.059	450	99640	120024							0301	Азота диоксид	0.0174	781.039	0.0138	2024
																				0304	Азота оксид	0.0028	125.684	0.0022	2024
																				0328	Сажа	0.0011	49.376	0.0009	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0058	260.346	0.0045	2024
																				0337	Углерод оксид	0.019	852.859	0.015	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.96E-08	0.0009	2.00E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.0002	8.977	0.0002	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0054	242.392	0.0043	2024
747		Дизельная мотопомпа	1	300	Выхлопная труба	5194	2	0.05	30.05	0.059	450	99640	120024							0301	Азота диоксид	0.0183	821.438	0.0138	2024
																				0304	Азота оксид	0.003	134.662	0.0022	2024
																				0328	Сажа	0.0011	49.376	0.0009	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0061	273.813	0.0045	2024
																				0337	Углерод оксид	0.02	897.746	0.015	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.06E-08	0.0009	2.00E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.0002	8.977	0.0002	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0057	255.858	0.0043	2024
747		Дизельный компрессор	1	400	Выхлопная труба	5270	2	0.1	35.14	0.276	450	99640	120024							0301	Азота диоксид	0.0794	761.881	0.032	2024
																				0304	Азота оксид	0.0129	123.782	0.0052	2024
																				0328	Сажа	0.0037	35.503	0.0014	2024
																				0330	Сера диоксид	0.031	297.46	0.0125	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0801	768.598	0.0325	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000001	0.001	4.00E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.0009	8.636	0.0004	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0214	205.343	0.0086	2024
747		Дизельная мотопомпа	1	150	Выхлопная труба	5271	2	0.05	22.92	0.045	450	99640	120024							0301	Азота диоксид	0.011	647.375	0.0165	2024
																				0304	Азота оксид	0.0018	105.934	0.0027	2024
																				0328	Сажа	0.0007	41.197	0.001	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0037	217.753	0.0054	2024
																				0337	Углерод оксид	0.012	706.227	0.018	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.24E-08	0.0007	2.00E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.0001	5.885	0.0002	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0034	200.098	0.0051	2024
Подрядные организации на площадках ОП																									
748		Погрузочно-разрузочные работы и дробление бетона	1	1932	Неорганизованный источник	7513	2				36.8	88050	102833	10	10					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.1144		0.0343	2024
748		Покрасочные работы	1	257		7547	2				36.8	88050	102833	2	2					0616	Ксилол	0.1648		0.2113	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, град 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															2752	Уайт-спирит	0.1648		0.2113	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	0.0051	2024
																				0304	Азота оксид	0.0012	77.513	0.0008	2024
																				0328	Сажа	0.0004	25.838	0.0003	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0024	155.025	0.0017	2024
																				0337	Углерод оксид	0.008	516.752	0.0056	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.00E-08	0.0006	6.00E-09	2024
																				1325	Формальдегид	0.0001	6.459	0.000063771	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0023	148.566	0.0016	2024
Подрядные организации на площадках ОП																									
751		Дизельный генератор	6	7200	Выхлопная труба	5196	5	0.28	20.98	1.2918511	450	86113	103140							0301	Азота диоксид	0.3414	699.885	9.3682	2024
																				0304	Азота оксид	0.0554	113.572	1.5223	2024
																				0328	Сажа	0.0158	32.391	0.4182	2024
																				0330	Сера диоксид	0.1334	273.476	3.6595	2024
																				0337	Углерод оксид	0.3444	706.035	9.5146	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000004	0.0008	0.0000115	2024
																				1325	Формальдегид	0.0038	7.79	0.1046	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.092	188.604	2.5094	2024
751		Дизельный генератор	2	1440	Выхлопная труба	5197	5	0.1	89.38	0.702	450	86113	103140							0301	Азота диоксид	0.1536	579.468	1.4679	2024
																				0304	Азота оксид	0.025	94.315	0.2385	2024
																				0328	Сажа	0.0071	26.785	0.0655	2024
																				0330	Сера диоксид	0.06	226.355	0.5734	2024
																				0337	Углерод оксид	0.155	584.75	1.4908	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000002	0.0008	0.0000018	2024
																				1325	Формальдегид	0.0017	6.413	0.0164	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0414	156.185	0.3932	2024
751		Дизельный генератор	2	8760	Выхлопная труба	5198	5	0.14	38.98	0.6	450	86113	103140							0301	Азота диоксид	0.314	1385.971	3.8958	2024
																				0304	Азота оксид	0.051	225.11	0.6331	2024
																				0328	Сажа	0.0146	64.443	0.1739	2024
																				0330	Сера диоксид	0.1226	541.147	1.5218	2024
																				0337	Углерод оксид	0.3168	1398.33	3.9566	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000004	0.002	0.00000478	2024
																				1325	Формальдегид	0.0036	15.89	0.0435	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0846	373.418	1.0435	2024
751		Дизельный генератор	4	1440	Выхлопная труба	5199	5	0.28	25.72	1.584	450	86113	103140							0301	Азота диоксид	0.3822	639.015	3.3795	2024
																				0304	Азота оксид	0.0622	103.995	0.5492	2024
																				0328	Сажа	0.0178	29.761	0.1509	2024
																				0330	Сера диоксид	0.1494	249.788	1.3201	2024
																				0337	Углерод оксид	0.3858	645.034	3.4323	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000004	0.0007	0.00000415	2024
																				1325	Формальдегид	0.0042	7.022	0.0377	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1032	172.544	0.9052	2024
751		Дизельный генератор	20	1440	Выхлопная труба	5200	5	0.17	8.68	0.1970192	450	86113	103140							0301	Азота диоксид	0.0876	1177.528	0.3749	2024
																				0304	Азота оксид	0.0144	193.566	0.0609	2024
																				0328	Сажа	0.0048	64.522	0.0234	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0288	387.132	0.1226	2024
																				0337	Углерод оксид	0.096	1290.442	0.4087	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000012	0.002	0.00000043	2024
																				1325	Формальдегид	0.0012	16.131	0.0047	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0276	371.002	0.1168	2024
751		Дизельный генератор	2	1440	Выхлопная труба	5201	5	0.28	37.24	2.293	450	86113	103140							0301	Азота диоксид	0.6826	788.384	2.4475	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, град 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	0.111	128.202	0.3977	2024
																				0328	Сажа	0.0318	36.728	0.1093	2024
																				0330	Сера диоксид	0.2666	307.916	0.956	2024
																				0337	Углерод оксид	0.6888	795.545	2.4857	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000008	0.0009	0.000003	2024
																				1325	Формальдегид	0.0076	8.778	0.0273	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1842	212.746	0.6556	2024
751		Дизельный генератор (воздушное охлаждение на входе газовой турбины ЗСГ)	8	4350	Выхлопная труба	5754	5	0.4	37.24	4.6797274	450	85297	104650							0301	Азота диоксид	1.3652	772.594	29.5737	2024
																				0304	Азота оксид	0.222	125.634	4.8057	2024
																				0328	Сажа	0.0636	35.993	1.3203	2024
																				0330	Сера диоксид	0.5332	301.749	11.5522	2024
																				0337	Углерод оксид	1.3776	779.611	30.0357	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000016	0.0009	0.00003631	2024
																				1325	Формальдегид	0.0152	8.602	0.3301	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.3684	208.485	7.9215	2024
751		Компрессор	3	8760	Выхлопная труба	5755	5	0.17	75.12	1.7050783	450	86113	103140							0301	Азота диоксид	0.4707	731.098	11.2592	2024
																				0304	Азота оксид	0.0765	118.821	1.8296	2024
																				0328	Сажа	0.0219	34.015	0.5026	2024
																				0330	Сера диоксид	0.1839	285.636	4.3981	2024
																				0337	Углерод оксид	0.4752	738.087	11.4351	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000006	0.0009	0.00001382	2024
																				1325	Формальдегид	0.0054	8.387	0.1257	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1269	197.103	3.0159	2024
751		Компрессор	1	8760	Выхлопная труба	5756	5	0.2	54.84	1.723	450	86113	103140							0301	Азота диоксид	0.3823	587.617	10.9593	2024
																				0304	Азота оксид	0.0621	95.451	1.7809	2024
																				0328	Сажа	0.0178	27.36	0.4893	2024
																				0330	Сера диоксид	0.1493	229.483	4.281	2024
																				0337	Углерод оксид	0.3858	592.997	11.1305	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000004	0.0006	0.00001345	2024
																				1325	Формальдегид	0.0043	6.609	0.1223	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1031	158.471	2.9355	2024
751		Компрессор	2	8760	Выхлопная труба	5757	5	0.17	86.31	1.959	450	86113	103140							0301	Азота диоксид	0.5598	756.788	12.4202	2024
																				0304	Азота оксид	0.091	123.022	2.0183	2024
																				0328	Сажа	0.026	35.149	0.5545	2024
																				0330	Сера диоксид	0.2186	295.523	4.8516	2024
																				0337	Углерод оксид	0.5648	763.547	12.6143	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000006	0.0008	0.00001525	2024
																				1325	Формальдегид	0.0062	8.382	0.1386	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.151	204.135	3.3268	2024
751		Дизельный генератор	1	2160	Выхлопная труба	5758	5	0.2	50.04	1.572	450	86113	103140							0301	Азота диоксид	0.362	609.862	2.6686	2024
																				0304	Азота оксид	0.0588	99.06	0.4336	2024
																				0328	Сажа	0.0168	28.303	0.1191	2024
																				0330	Сера диоксид	0.1412	237.88	1.0424	2024
																				0337	Углерод оксид	0.3652	615.253	2.7103	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000004	0.0007	0.00000328	2024
																				1325	Формальдегид	0.004	6.739	0.0298	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0976	164.427	0.7148	2024
751		Резервуары дизтоплива	4	4350	Дыхательная арматура	5759	3	0.05	1.53	0.0030042	36.8	86113	103140							0333	Сероводород	0.000032	12.088	0.000057	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0113	4268.432	0.0204	2024
Подрядные организации на площадках ОП																									
752		Мобильная буровая машина	1	660	Выхлопная труба	5191	2	0.09	22.64	0.144	450	88050	102833							0301	Азота диоксид	0.1587	2918.704	0.0691	2024
																				0304	Азота оксид	0.0258	474.496	0.0112	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, град 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	0.0074	136.096	0.0031	2024
																				0330	Сера диоксид	0.062	1140.263	0.027	2024
																				0337	Углерод оксид	0.1602	2946.291	0.0702	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000018	0.003	8.50E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.0018	33.104	0.00077	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0428	787.149	0.0185	2024
752		Пыление при перемещении техники	1	2013	Неорганизованный источник	7541	2				36.8	84495	102460	10	10					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0006		0.0028	2024
752		Выбросы пыли при буровых работах	1	660	Неорганизованный источник	7542	2				36.8	84495	102460	2	2					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0488		0.1158	2024
752		Битумные работы	1	180	Неорганизованный источник	7543	2				36.8	84495	102460	5	5					2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0031		0.002	2024
Подрядные организации на площадках ОП																									
753		Дизельный генератор	1	528	Выхлопная труба	5195	4	0.3	8.5	0.6008296	450	89926	107185							0301	Азота диоксид	0.3021	1331.604	0.2304	2024
																				0304	Азота оксид	0.0491	216.424	0.0374	2024
																				0328	Сажа	0.014	61.71	0.0103	2024
																				0330	Сера диоксид	0.118	520.123	0.09	2024
																				0337	Углерод оксид	0.3048	1343.505	0.234	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000003	0.001	0.00000028	2024
																				1325	Формальдегид	0.0034	14.987	0.0026	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0815	359.238	0.0617	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	450	98803	121295							0301	Азота диоксид	0.0732444	1577.048	0.93293	2024
																				0304	Азота оксид	0.0119022	256.27	0.1516	2024
																				0328	Сажа	0.0062222	133.972	0.08136	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0097778	210.529	0.12204	2024
																				0337	Углерод оксид	0.064	1378.004	0.8136	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000000114	0.002	0.00000144	2024
																				1325	Формальдегид	0.0013334	28.71	0.01627	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.032	689.002	0.4068	2024
761		Выемка грунта	6	1420	Неорганизованный источник	9620	2				36.8	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				36.8	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				36.8	98803	121295	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.5892		2.0448	2024
761		Пересыпка гравия	6	601	Неорганизованный источник	9623	2				36.8	98803	121295	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0004512		0.01222	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, град 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 ПГС	6	678	Неорганизованный источник	9624	2				36.8	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				36.8	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				36.8	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				36.8	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				36.8	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				36.8	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				36.8	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				36.8	98803	121295	1	1					2907	Пыль неорганическая с сод.SiO2 более 70%	0.1202		0.04872	2024
Бурение нагнетательной скважины Т-13NT с проектной глубиной 1700 метров (по стволу) на месторождении Тенгиз																									
762		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	2024
																				0304	Азота оксид	0.092682	268.602	0.384371	2024
																				0328	Сажа	0.007528	21.817	0.031219	2024
																				0330	Сера диоксид	0.120444	349.059	0.499507	2024
																				0337	Углерод оксид	0.418356	1212.439	1.735007	2024
762		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	2024
																				0304	Азота оксид	0.050103	267.64	0.138525	2024
																				0328	Сажа	0.004069	21.736	0.011251	2024
																				0330	Сера диоксид	0.065111	347.809	0.180019	2024
																				0337	Углерод оксид	0.226159	1208.094	0.625285	2024
762		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	2024
																				0304	Азота оксид	0.002574	268.249	0.007115	2024
																				0328	Сажа	0.000209	21.781	0.000578	2024
																				0330	Сера диоксид	0.003344	348.494	0.009247	2024
																				0337	Углерод оксид	0.011617	1210.662	0.032118	2024
762		Диз. двигатель Caterpillar 3516C	1	1152	Выхлопная труба	4856	4	0.42	51.86	7.1846582	450	97200	119830							0301	Азота диоксид	1.12	412.846	3.817072	2024
																				0304	Азота оксид	0.182	67.087	0.6202742	2024
																				0328	Сажа	0.041666667	15.359	0.146060942	2024
																				0330	Сера диоксид	0.583333333	215.024	2.04486	2024
																				0337	Углерод оксид	1.104166667	407.009	3.74891	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000001308	0.0005	0.000003408	2024
																				1325	Формальдегид	0.011904167	4.388	0.038951175	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2857125	105.317	0.973741883	2024
762			1	768	Выхлопная труба	4857	4	0.42	51.86	7.1846582	450	97200	119830							0301	Азота диоксид	1.12	412.846	2.544752	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, град 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
		Диз. двигатель Caterpillar 3516C																		0304	Азота оксид	0.182	67.087	0.4135222	2024
																				0328	Сажа	0.041666667	15.359	0.09737539	2024
																				0330	Сера диоксид	0.583333333	215.024	1.36326	2024
																				0337	Углерод оксид	1.104166667	407.009	2.49931	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000001308	0.0005	0.000002272	2024
																				1325	Формальдегид	0.011904167	4.388	0.025967831	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2857125	105.317	0.649170779	2024
762		Дизельный генератор пусковой/резервный Caterpillar C-15	1	384	Выхлопная труба	4858	3	0.3	33.36	2.3581183	450	97200	119830							0301	Азота диоксид	0.384	431.262	0.477312	2024
																				0304	Азота оксид	0.0624	70.08	0.0775632	2024
																				0328	Сажа	0.0178575	20.055	0.021308625	2024
																				0330	Сера диоксид	0.15	168.462	0.18645	2024
																				0337	Углерод оксид	0.3875	435.193	0.48477	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000000428	0.0005	0.000000746	2024
																				1325	Формальдегид	0.00428625	4.814	0.005327249	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.10357125	116.319	0.127851375	2024
762		Гидравлическая силовая установка с дизельным приводом Caterp4	1	384	Выхлопная труба	4859	2	0.1	39.89	0.3132792	450	97200	119830							0301	Азота диоксид	0.08192	692.523	0.06336	2024
																				0304	Азота оксид	0.013312	112.535	0.010296	2024
																				0328	Сажа	0.0038096	32.205	0.002828579	2024
																				0330	Сера диоксид	0.032	270.517	0.02475	2024
																				0337	Углерод оксид	0.082666667	698.835	0.06435	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	9.10E-08	0.0008	9.90E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.0009144	7.73	0.000707157	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0220952	186.785	0.016971422	2024
762		Двигатель холодного запуска компрессора Hatz - 2M41Z	1	384	Выхлопная труба	4860	2	0.05	61.9	0.1215475	450	97200	119830							0301	Азота диоксид	0.019043556	414.933	0.0264192	2024
																				0304	Азота оксид	0.003094578	67.427	0.00429312	2024
																				0328	Сажа	0.001155556	25.178	0.001645709	2024
																				0330	Сера диоксид	0.006355556	138.479	0.00864	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0208	453.203	0.0288	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.10E-08	0.0005	3.80E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.000247636	5.396	0.000329146	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.005942849	129.486	0.008228563	2024
762		Двигатель Передвижного Сварочного агрегата PERKINS	1	384	Выхлопная труба	4861	1	0.05	46.83	0.091943	450	97200	119830							0301	Азота диоксид	0.022064889	635.563	0.019952	2024
																				0304	Азота оксид	0.003585544	103.279	0.0032422	2024
																				0328	Сажа	0.001338889	38.566	0.001242853	2024
																				0330	Сера диоксид	0.007363889	212.111	0.006525	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0241	694.183	0.02175	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.50E-08	0.0007	2.90E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.000286924	8.265	0.000248574	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.006885705	198.338	0.006214279	2024
762		Двигатель компрессора Yanmar	1	384	Выхлопная труба	4862	2	0.05	22.32	0.0438227	450	97200	119830							0301	Азота диоксид	0.006866667	414.976	0.0094944	2024
																				0304	Азота оксид	0.001115833	67.434	0.00154284	2024
																				0328	Сажа	0.000416667	25.181	0.000591427	2024
																				0330	Сера диоксид	0.002291667	138.493	0.003105	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0075	453.25	0.01035	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	8.00E-09	0.0005	1.40E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.000089292	5.396	0.000118287	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.002142854	129.5	0.00295714	2024
762		Двигатель пожарного насоса Deutz F4L914	1	384	Выхлопная труба	4863	2	0.1	43.29	0.339993	450	97200	119830							0301	Азота диоксид	0.051271111	399.373	0.0740288	2024
																				0304	Азота оксид	0.008331556	64.898	0.01202968	2024
																				0328	Сажа	0.003111111	24.234	0.004611413	2024
																				0330	Сера диоксид	0.017111111	133.286	0.02421	2024
																				0337	Углерод оксид	0.056	436.208	0.0807	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	5.80E-08	0.0005	0.000000108	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, град 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	0.000666711	5.193	0.000922293	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.015999978	124.631	0.02305712	2024
762		Насос с дизельным приводом Deutz D914L03	1	3072	Выхлопная труба	4864	2	0.14	23.19	0.3569831	450	97200	119830							0301	Азота диоксид	0.039368889	292.066	0.5926432	2024
																				0304	Азота оксид	0.006397444	47.461	0.09630452	2024
																				0328	Сажа	0.002388889	17.722	0.03691702	2024
																				0330	Сера диоксид	0.013138889	97.474	0.193815	2024
																				0337	Углерод оксид	0.043	319.004	0.64605	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.40E-08	0.0003	0.000000861	2024
																				1325	Формальдегид	0.000511939	3.798	0.00738349	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.012285697	91.144	0.18458553	2024
762		Дизельный Генератор Осветительной мачты Kubota D1105	1	2304	Выхлопная труба	4865	2	0.12	3.69	0.0417706	450	97200	119830							0301	Азота диоксид	0.010510578	666.395	0.0544896	2024
																				0304	Азота оксид	0.001707969	108.289	0.00885456	2024
																				0328	Сажа	0.000637778	40.437	0.003394274	2024
																				0330	Сера диоксид	0.003507778	222.401	0.01782	2024
																				0337	Углерод оксид	0.01148	727.858	0.0594	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.20E-08	0.0008	7.90E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.000136676	8.666	0.000678863	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.003279995	207.959	0.016971412	2024
762		Двигатели Аппарата высокого давления HOTSY и KUBOTA D902	1	768	Выхлопная труба	4866	2	0.08	17.44	0.0876697	450	97200	119830							0301	Азота диоксид	0.013733333	414.86	0.0381152	2024
																				0304	Азота оксид	0.002231667	67.415	0.00619372	2024
																				0328	Сажа	0.000833333	25.174	0.002374278	2024
																				0330	Сера диоксид	0.004583333	138.455	0.012465	2024
																				0337	Углерод оксид	0.015	453.124	0.04155	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.50E-08	0.0005	5.50E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.000178583	5.395	0.000474861	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.004285708	129.464	0.011871417	2024
762		Буровые насосы с дизельным приводом Deutz D914L04	1	1152	Выхлопная труба	4867	2	0.14	31.64	0.4870611	450	97200	119830							0301	Азота диоксид	0.04944	268.826	0.2219488	2024
																				0304	Азота оксид	0.008034	43.684	0.03606668	2024
																				0328	Сажа	0.003	16.312	0.013825668	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0165	89.717	0.072585	2024
																				0337	Углерод оксид	0.054	293.62	0.24195	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	5.60E-08	0.0003	0.000000323	2024
																				1325	Формальдегид	0.0006429	3.496	0.002765166	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.01542855	83.891	0.069128502	2024
762		Винтовой воздушный компрессор Cummins	1	384	Выхлопная труба	4868	2	0.1	54.24	0.4259623	450	97200	119830							0301	Азота диоксид	0.07936	493.408	0.086272	2024
																				0304	Азота оксид	0.012896	80.179	0.0140192	2024
																				0328	Сажа	0.00369055	22.945	0.003851438	2024
																				0330	Сера диоксид	0.031	192.737	0.0337	2024
																				0337	Углерод оксид	0.080083333	497.905	0.08762	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	8.80E-08	0.0005	0.000000135	2024
																				1325	Формальдегид	0.000885825	5.507	0.000962876	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.021404725	133.08	0.023108562	2024
762		Дизельный генератор для лагеря Caterpillar C15	1	768	Выхлопная труба	4869	3	0.2	87.75	2.7568847	450	97200	119830							0301	Азота диоксид	0.388266667	372.981	1.115904	2024
																				0304	Азота оксид	0.063093333	60.609	0.1813344	2024
																				0328	Сажа	0.018055917	17.345	0.049817267	2024
																				0330	Сера диоксид	0.151666667	145.696	0.4359	2024
																				0337	Углерод оксид	0.391805556	376.381	1.13334	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000000432	0.0004	0.000001744	2024
																				1325	Формальдегид	0.004333875	4.163	0.012454535	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.104722042	100.599	0.298902733	2024
762		Мастерская	1	384	Труба	4870	2	0.1	1	0.007854	36.8	97200	119830							2735	Масло минеральное нефтяное	0.0001	14.449	0.0003444	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, град 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	0.0058	838.023	0.00805	2024
																				2930	Пыль абразивная	0.0038	549.049	0.00525	2024
762		Резервуары для дизтоплива БУ	1	720	Неорганизованный источник	9541	2				36.8	97200	119830	2	5					0333	Сероводород	0.0001751		0.000045	2024
		Резервуар дизтоплива для лагеря	1	720																2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.062372		0.016012	2024
762		Емкость для бурового шлама	1	384	Неорганизованный источник	9588	2				36.8	97200	119830	7	2					0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.06579		0.091	2024
762		Приготовление цементного раствора	1	384	Неорганизованный источник	9647	2				36.8	97200	119830	3	3					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.4		0.55296	2024
Бурение эксплуатационной скважины Т-4556 на месторождении Тенгиз																									
763		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	2024
																				0304	Азота оксид	0.092682	268.602	0.624603	2024
																				0328	Сажа	0.007528	21.817	0.050731	2024
																				0330	Сера диоксид	0.120444	349.059	0.811699	2024
																				0337	Углерод оксид	0.418356	1212.439	2.819386	2024
763		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	2024
																				0304	Азота оксид	0.050103	267.64	0.225103	2024
																				0328	Сажа	0.004069	21.736	0.018283	2024
																				0330	Сера диоксид	0.065111	347.809	0.292531	2024
																				0337	Углерод оксид	0.226159	1208.094	1.016089	2024
763		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	2024
																				0304	Азота оксид	0.002574	268.249	0.011562	2024
																				0328	Сажа	0.000209	21.781	0.000939	2024
																				0330	Сера диоксид	0.003344	348.494	0.015026	2024
																				0337	Углерод оксид	0.011617	1210.662	0.052192	2024
763		Диз. двигатель Caterpillar 3516C	1	1872	Выхлопная труба	4874	4	0.42	51.86	7.1846582	450	87205	109448							0301	Азота диоксид	1.12	412.846	6.202672	2024
																				0304	Азота оксид	0.182	67.087	1.0079342	2024
																				0328	Сажа	0.041666667	15.359	0.237346352	2024
																				0330	Сера диоксид	0.583333333	215.024	3.32286	2024
																				0337	Углерод оксид	1.104166667	407.009	6.09191	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000001308	0.0005	0.000005538	2024
																				1325	Формальдегид	0.011904167	4.388	0.063294945	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2857125	105.317	1.582312703	2024
763		Диз. двигатель Caterpillar 3516C	1	1248	Выхлопная труба	4875	4	0.42	51.86	7.1846582	450	87205	109448							0301	Азота диоксид	1.12	412.846	4.135152	2024
																				0304	Азота оксид	0.182	67.087	0.6719622	2024
																				0328	Сажа	0.041666667	15.359	0.15823233	2024
																				0330	Сера диоксид	0.583333333	215.024	2.21526	2024
																				0337	Углерод оксид	1.104166667	407.009	4.06131	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000001308	0.0005	0.000003692	2024
																				1325	Формальдегид	0.011904167	4.388	0.042197011	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2857125	105.317	1.054884659	2024
763		Дизельный генератор пусковой/резервный Caterpillar C-15	1	624	Выхлопная труба	4876	3	0.3	33.36	2.3581183	450	87205	109448							0301	Азота диоксид	0.384	431.262	0.775552	2024
																				0304	Азота оксид	0.0624	70.08	0.1260272	2024
																				0328	Сажа	0.0178575	20.055	0.034622944	2024
																				0330	Сера диоксид	0.15	168.462	0.30295	2024
																				0337	Углерод оксид	0.3875	435.193	0.78767	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000000428	0.0005	0.000001212	2024
																				1325	Формальдегид	0.00428625	4.814	0.008655887	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.10357125	116.319	0.207737056	2024
763		Гидравлическая силовая установка с дизельным приводом Caterp4	1	624	Выхлопная труба	4877	2	0.1	39.89	0.3132792	450	87205	109448							0301	Азота диоксид	0.08192	692.523	0.10304	2024
																				0304	Азота оксид	0.013312	112.535	0.016744	2024
																				0328	Сажа	0.0038096	32.205	0.004600012	2024
																				0330	Сера диоксид	0.032	270.517	0.04025	2024
																				0337	Углерод оксид	0.082666667	698.835	0.10465	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	9.10E-08	0.0008	0.000000161	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, град 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	0.0009144	7.73	0.001150023	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0220952	186.785	0.027599989	2024
763		Двигатель холодного запуска компрессора Hatz - 2M41Z	1	624	Выхлопная труба	4878	2	0.05	61.9	0.1215475	450	87205	109448							0301	Азота диоксид	0.019043556	414.933	0.0429312	2024
																				0304	Азота оксид	0.003094578	67.427	0.00697632	2024
																				0328	Сажа	0.001155556	25.178	0.002674277	2024
																				0330	Сера диоксид	0.006355556	138.479	0.01404	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0208	453.203	0.0468	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.10E-08	0.0005	6.20E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.000247636	5.396	0.000534862	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.005942849	129.486	0.013371415	2024
763		Двигатель Передвижного Сварочного агрегата PERKINS	1	624	Выхлопная труба	4879	1	0.05	46.83	0.091943	450	87205	109448							0301	Азота диоксид	0.022064889	635.563	0.0324736	2024
																				0304	Азота оксид	0.003585544	103.279	0.00527696	2024
																				0328	Сажа	0.001338889	38.566	0.00202285	2024
																				0330	Сера диоксид	0.007363889	212.111	0.01062	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0241	694.183	0.0354	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.50E-08	0.0007	4.70E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.000286924	8.265	0.000404575	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.006885705	198.338	0.010114276	2024
763		Двигатель компрессора Yanmar	1	624	Выхлопная труба	4880	2	0.05	22.32	0.0438227	450	87205	109448							0301	Азота диоксид	0.006866667	414.976	0.0155488	2024
																				0304	Азота оксид	0.001115833	67.434	0.00252668	2024
																				0328	Сажа	0.000416667	25.181	0.000968568	2024
																				0330	Сера диоксид	0.002291667	138.493	0.005085	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0075	453.25	0.01695	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	8.00E-09	0.0005	2.30E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.000089292	5.396	0.000193716	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.002142854	129.5	0.004842852	2024
763		Двигатель пожарного насоса Deutz F4L914	1	624	Выхлопная труба	4881	2	0.1	43.29	0.339993	450	87205	109448							0301	Азота диоксид	0.051271111	399.373	0.1202624	2024
																				0304	Азота оксид	0.008331556	64.898	0.01954264	2024
																				0328	Сажа	0.003111111	24.234	0.007491404	2024
																				0330	Сера диоксид	0.017111111	133.286	0.03933	2024
																				0337	Углерод оксид	0.056	436.208	0.1311	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	5.80E-08	0.0005	0.000000175	2024
																				1325	Формальдегид	0.000666711	5.193	0.001498298	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.015999978	124.631	0.037457105	2024
763		Насос с дизельным приводом Deutz D914L03	1	4992	Выхлопная труба	4882	2	0.14	23.19	0.3569831	450	87205	109448							0301	Азота диоксид	0.039368889	292.066	0.9630624	2024
																				0304	Азота оксид	0.006397444	47.461	0.15649764	2024
																				0328	Сажа	0.002388889	17.722	0.059991229	2024
																				0330	Сера диоксид	0.013138889	97.474	0.314955	2024
																				0337	Углерод оксид	0.043	319.004	1.04985	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.40E-08	0.0003	0.0000014	2024
																				1325	Формальдегид	0.000511939	3.798	0.011998386	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.012285697	91.144	0.299956843	2024
763		Дизельный Генератор Осветительной мачты Kubota D1105	1	3744	Выхлопная труба	4883	2	0.12	26.97	0.3050242	450	87205	109448							0301	Азота диоксид	0.010510578	91.257	0.0886144	2024
																				0304	Азота оксид	0.001707969	14.829	0.01439984	2024
																				0328	Сажа	0.000637778	5.537	0.005519982	2024
																				0330	Сера диоксид	0.003507778	30.456	0.02898	2024
																				0337	Углерод оксид	0.01148	99.674	0.0966	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.20E-08	0.0001	0.000000129	2024
																				1325	Формальдегид	0.000136676	1.187	0.001104009	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.003279995	28.478	0.027599972	2024
763			1	1248	Выхлопная труба	4884	2	0.08	17.44	0.0876697	450	87205	109448							0301	Азота диоксид	0.013733333	414.86	0.0620576	2024
																				0304	Азота оксид	0.002231667	67.415	0.01008436	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, град 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
		Двигатели Аппарата высокого давления HOTSY и KUBOTA D902																		0328	Сажа	0.000833333	25.174	0.003865701	2024
																				0330	Сера диоксид	0.004583333	138.455	0.020295	2024
																				0337	Углерод оксид	0.015	453.124	0.06765	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.50E-08	0.0005	9.00E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.000178583	5.395	0.000773149	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.004285708	129.464	0.019328552	2024
763		Буровые насосы с дизельным приводом Deutz D914L04	1	1872	Выхлопная труба	4885	2	0.14	22.09	0.3399926	450	87205	109448							0301	Азота диоксид	0.04944	385.11	0.3606496	2024
																				0304	Азота оксид	0.008034	62.58	0.05860556	2024
																				0328	Сажа	0.003	23.368	0.022465639	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0165	128.526	0.117945	2024
																				0337	Углерод оксид	0.054	420.63	0.39315	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	5.60E-08	0.0004	0.000000524	2024
																				1325	Формальдегид	0.0006429	5.008	0.00449318	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.01542855	120.18	0.112328459	2024
763		Винтовой воздушный компрессор Cummins	1	624	Выхлопная труба	4886	2	0.1	54.24	0.4259623	450	87205	109448							0301	Азота диоксид	0.07936	493.408	0.140032	2024
																				0304	Азота оксид	0.012896	80.179	0.0227552	2024
																				0328	Сажа	0.00369055	22.945	0.006251444	2024
																				0330	Сера диоксид	0.031	192.737	0.0547	2024
																				0337	Углерод оксид	0.080083333	497.905	0.14222	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	8.80E-08	0.0005	0.000000219	2024
																				1325	Формальдегид	0.000885825	5.507	0.001562888	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.021404725	133.08	0.037508556	2024
763		Дизельный генератор для лагеря Caterpillar C15	1	1248	Выхлопная труба	4887	3	0.2	87.75	2.7568847	450	87205	109448							0301	Азота диоксид	0.388266667	372.981	1.813376	2024
																				0304	Азота оксид	0.063093333	60.609	0.2946736	2024
																				0328	Сажа	0.018055917	17.345	0.080954488	2024
																				0330	Сера диоксид	0.151666667	145.696	0.70835	2024
																				0337	Углерод оксид	0.391805556	376.381	1.84171	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000000432	0.0004	0.000002833	2024
																				1325	Формальдегид	0.004333875	4.163	0.020238976	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.104722042	100.599	0.485725512	2024
763		Мастерская	1	624	Труба	4888	2	0.1	1	0.007854	36.8	87205	109448							2735	Масло минеральное нефтяное	0.0001	14.449	0.0003444	2024
																				2902	Взвешенные частицы	0.0058	838.023	0.01307	2024
																				2930	Пыль абразивная	0.0038	549.049	0.00854	2024
763		Резервуары для дизтоплива БУ	1	720	Неорганизованный источник	9781	2				36.8	87205	109448	7	2					0333	Сероводород	0.0001751		0.0000731	2024
		Резервуар дизтоплива для лагеря	1	720																2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.062372		0.0260194	2024
763		Емкость для бурового шлама	1	624	Неорганизованный источник	9782	2				36.8	87205	109448	3	3					0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.06579		0.1478	2024
763		Приготовление цементного раствора	1	624	Неорганизованный источник	9939	2				36.8	87205	109448	3	3					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.4		0.89856	2024
Бурение эксплуатационной скважины Т-6246 на месторождении Тенгиз																									
764		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	2024
																				0304	Азота оксид	0.092682	268.602	0.624603	2024
																				0328	Сажа	0.007528	21.817	0.050731	2024
																				0330	Сера диоксид	0.120444	349.059	0.811699	2024
																				0337	Углерод оксид	0.418356	1212.439	2.819386	2024
764		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	2024
																				0304	Азота оксид	0.050103	267.64	0.225103	2024
																				0328	Сажа	0.004069	21.736	0.018283	2024
																				0330	Сера диоксид	0.065111	347.809	0.292531	2024
																				0337	Углерод оксид	0.226159	1208.094	1.016089	2024
764		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	2024
																				0304	Азота оксид	0.002574	268.249	0.011562	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, град 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	0.000209	21.781	0.000939	2024
																				0330	Сера диоксид	0.003344	348.494	0.015026	2024
																				0337	Углерод оксид	0.011617	1210.662	0.052192	2024
764		Диз. двигатель Caterpillar 3516C	1	1872	Выхлопная труба	4892	4	0.42	51.86	7.1846582	450	87205	109448							0301	Азота диоксид	1.12	412.846	6.202672	2024
																				0304	Азота оксид	0.182	67.087	1.0079342	2024
																				0328	Сажа	0.041666667	15.359	0.237346352	2024
																				0330	Сера диоксид	0.583333333	215.024	3.32286	2024
																				0337	Углерод оксид	1.104166667	407.009	6.09191	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000001308	0.0005	0.000005538	2024
																				1325	Формальдегид	0.011904167	4.388	0.063294945	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2857125	105.317	1.582312703	2024
764		Диз. двигатель Caterpillar 3516C	1	1248	Выхлопная труба	4893	4	0.42	51.86	7.1846582	450	87205	109448							0301	Азота диоксид	1.12	412.846	4.135152	2024
																				0304	Азота оксид	0.182	67.087	0.6719622	2024
																				0328	Сажа	0.041666667	15.359	0.15823233	2024
																				0330	Сера диоксид	0.583333333	215.024	2.21526	2024
																				0337	Углерод оксид	1.104166667	407.009	4.06131	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000001308	0.0005	0.000003692	2024
																				1325	Формальдегид	0.011904167	4.388	0.042197011	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2857125	105.317	1.054884659	2024
764		Дизельный генератор пусковой/резервный Caterpillar C-15	1	624	Выхлопная труба	4894	3	0.3	33.36	2.3581183	450	87205	109448							0301	Азота диоксид	0.384	431.262	0.775552	2024
																				0304	Азота оксид	0.0624	70.08	0.1260272	2024
																				0328	Сажа	0.0178575	20.055	0.034622944	2024
																				0330	Сера диоксид	0.15	168.462	0.30295	2024
																				0337	Углерод оксид	0.3875	435.193	0.78767	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000000428	0.0005	0.000001212	2024
																				1325	Формальдегид	0.00428625	4.814	0.008655887	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.10357125	116.319	0.207737056	2024
764		Гидравлическая силовая установка с дизельным приводом Caterp4	1	624	Выхлопная труба	4895	2	0.1	39.89	0.3132792	450	87205	109448							0301	Азота диоксид	0.08192	692.523	0.10304	2024
																				0304	Азота оксид	0.013312	112.535	0.016744	2024
																				0328	Сажа	0.0038096	32.205	0.004600012	2024
																				0330	Сера диоксид	0.032	270.517	0.04025	2024
																				0337	Углерод оксид	0.082666667	698.835	0.10465	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	9.10E-08	0.0008	0.000000161	2024
																				1325	Формальдегид	0.0009144	7.73	0.001150023	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0220952	186.785	0.027599989	2024
764		Двигатель холодного запуска компрессора Hatz - 2M41Z	1	624	Выхлопная труба	4896	2	0.05	61.9	0.1215475	450	87205	109448							0301	Азота диоксид	0.019043556	414.933	0.0429312	2024
																				0304	Азота оксид	0.003094578	67.427	0.00697632	2024
																				0328	Сажа	0.001155556	25.178	0.002674277	2024
																				0330	Сера диоксид	0.006355556	138.479	0.01404	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0208	453.203	0.0468	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.10E-08	0.0005	6.20E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.000247636	5.396	0.000534862	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.005942849	129.486	0.013371415	2024
764		Двигатель Передвижного Сварочного агрегата PERKINS	1	624	Выхлопная труба	4897	1	0.05	46.83	0.091943	450	87205	109448							0301	Азота диоксид	0.022064889	635.563	0.0324736	2024
																				0304	Азота оксид	0.003585544	103.279	0.00527696	2024
																				0328	Сажа	0.001338889	38.566	0.00202285	2024
																				0330	Сера диоксид	0.007363889	212.111	0.01062	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0241	694.183	0.0354	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.50E-08	0.0007	4.70E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.000286924	8.265	0.000404575	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.006885705	198.338	0.010114276	2024
764		Двигатель компрессора Yanmar	1	624	Выхлопная труба	4898	2	0.05	22.32	0.0438227	450	87205	109448							0301	Азота диоксид	0.006866667	414.976	0.0155488	2024
																				0304	Азота оксид	0.001115833	67.434	0.00252668	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, град 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	0.000416667	25.181	0.000968568	2024
																				0330	Сера диоксид	0.002291667	138.493	0.005085	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0075	453.25	0.01695	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	8.00E-09	0.0005	2.30E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.000089292	5.396	0.000193716	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.002142854	129.5	0.004842852	2024
764		Двигатель пожарного насоса Deutz F4L914	1	624	Выхлопная труба	4899	2	0.1	43.29	0.339993	450	87205	109448							0301	Азота диоксид	0.051271111	399.373	0.1202624	2024
																				0304	Азота оксид	0.008331556	64.898	0.01954264	2024
																				0328	Сажа	0.003111111	24.234	0.007491404	2024
																				0330	Сера диоксид	0.017111111	133.286	0.03933	2024
																				0337	Углерод оксид	0.056	436.208	0.1311	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	5.80E-08	0.0005	0.000000175	2024
																				1325	Формальдегид	0.000666711	5.193	0.001498298	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.015999978	124.631	0.037457105	2024
764		Насос с дизельным приводом Deutz D914L03	1	4992	Выхлопная труба	4900	2	0.14	23.19	0.3569831	450	87205	109448							0301	Азота диоксид	0.039368889	292.066	0.9630624	2024
																				0304	Азота оксид	0.006397444	47.461	0.15649764	2024
																				0328	Сажа	0.002388889	17.722	0.059991229	2024
																				0330	Сера диоксид	0.013138889	97.474	0.314955	2024
																				0337	Углерод оксид	0.043	319.004	1.04985	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.40E-08	0.0003	0.0000014	2024
																				1325	Формальдегид	0.000511939	3.798	0.011998386	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.012285697	91.144	0.299956843	2024
764		Дизельный Генератор Осветительной мачты Kubota D1105	1	3744	Выхлопная труба	4901	2	0.12	26.97	0.3050242	450	87205	109448							0301	Азота диоксид	0.010510578	91.257	0.0886144	2024
																				0304	Азота оксид	0.001707969	14.829	0.01439984	2024
																				0328	Сажа	0.000637778	5.537	0.005519982	2024
																				0330	Сера диоксид	0.003507778	30.456	0.02898	2024
																				0337	Углерод оксид	0.01148	99.674	0.0966	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.20E-08	0.0001	0.000000129	2024
																				1325	Формальдегид	0.000136676	1.187	0.001104009	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.003279995	28.478	0.027599972	2024
764		Двигатели Аппарата высокого давления HOTSY и KUBOTA D902	1	1248	Выхлопная труба	4902	2	0.08	17.44	0.0876697	450	87205	109448							0301	Азота диоксид	0.013733333	414.86	0.0620576	2024
																				0304	Азота оксид	0.002231667	67.415	0.01008436	2024
																				0328	Сажа	0.000833333	25.174	0.003865701	2024
																				0330	Сера диоксид	0.004583333	138.455	0.020295	2024
																				0337	Углерод оксид	0.015	453.124	0.06765	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.50E-08	0.0005	9.00E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.000178583	5.395	0.000773149	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.004285708	129.464	0.019328552	2024
764		Буровые насосы с дизельным приводом Deutz D914L04	1	1872	Выхлопная труба	4903	2	0.14	22.09	0.3399926	450	87205	109448							0301	Азота диоксид	0.04944	385.11	0.3606496	2024
																				0304	Азота оксид	0.008034	62.58	0.05860556	2024
																				0328	Сажа	0.003	23.368	0.022465639	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0165	128.526	0.117945	2024
																				0337	Углерод оксид	0.054	420.63	0.39315	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	5.60E-08	0.0004	0.000000524	2024
																				1325	Формальдегид	0.0006429	5.008	0.00449318	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.01542855	120.18	0.112328459	2024
764		Винтовой воздушный компрессор Cummins	1	624	Выхлопная труба	4904	2	0.1	54.24	0.4259623	450	87205	109448							0301	Азота диоксид	0.07936	493.408	0.140032	2024
																				0304	Азота оксид	0.012896	80.179	0.0227552	2024
																				0328	Сажа	0.00369055	22.945	0.006251444	2024
																				0330	Сера диоксид	0.031	192.737	0.0547	2024
																				0337	Углерод оксид	0.080083333	497.905	0.14222	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	8.80E-08	0.0005	0.000000219	2024
																				1325	Формальдегид	0.000885825	5.507	0.001562888	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, град 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	0.021404725	133.08	0.037508556	2024
764		Дизельный генератор для лагеря Caterpillar C15	1	1248	Выхлопная труба	4905	3	0.2	87.75	2.7568847	450	87205	109448							0301	Азота диоксид	0.388266667	372.981	1.813376	2024
																				0304	Азота оксид	0.063093333	60.609	0.2946736	2024
																				0328	Сажа	0.018055917	17.345	0.080954488	2024
																				0330	Сера диоксид	0.151666667	145.696	0.70835	2024
																				0337	Углерод оксид	0.391805556	376.381	1.84171	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000000432	0.0004	0.000002833	2024
																				1325	Формальдегид	0.004333875	4.163	0.020238976	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.104722042	100.599	0.485725512	2024
764		Мастерская	1	624	Труба	4906	2	0.1	1	0.007854	36.8	87205	109448							2735	Масло минеральное нефтяное	0.0001	14.449	0.0003444	2024
																				2902	Взвешенные частицы	0.0058	838.023	0.01307	2024
																				2930	Пыль абразивная	0.0038	549.049	0.00854	2024
764		Резервуары для дизтоплива БУ	1	720	Неорганизованный источник	9940	2				36.8	87205	109448	7	2					0333	Сероводород	0.0001751		0.0000731	2024
		Резервуар дизтоплива для лагеря	1	720																2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.062372		0.0260194	2024
764		Емкость для бурового шлама	1	624	Неорганизованный источник	9981	2				36.8	87205	109448	3	3					0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.06579		0.1478	2024
764		Приготовление цементного раствора	1	624	Неорганизованный источник	9982	2				36.8	87205	109448	3	3					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.4		0.89856	2024
Рекультивация 101 техногенно нарушенных и загрязненных земель, расположенных на территории месторождений «Тенгизское», «Королевское» и землях запаса Жылыойского района																									
765		Земляные работы, планировка участка-карьер 211-4	1	124	Неорганизованный источник	9001	2				36.8	96492	102543	150	150					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.906		0.4914	2024
		Земляные работы, планировка участка-карьер 211-5	1	300																					
765		Демонтаж бетонного основания участка 2134Т	1	200	Неорганизованный источник	9002	2				36.8	96492	102543	10	10					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.22672323		0.00189354	2024
		Земляные работы, планировка участка 2134Т	1	3																					
765		Земляные работы, погрузка грунта участка 2014S	1	8	Неорганизованный источник	9003	2				36.8	96492	102543	40	40					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.85		0.03817	2024
		Земляные работы, планировка участка 2014S	1	25																					
765		Земляные работы, перемещение грунта участка 2009Т	1	8	Неорганизованный источник	9004	2				36.8	96492	102543	25	25					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.85		0.02115	2024
		Земляные работы, планировка участка 2009Т	1	10																					
765		Земляные работы, перемещение грунта - участок 2087Т	1	10	Неорганизованный источник	9005	2				36.8	96492	102543	15	15					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.397		0.00946	2024
765		Земляные работы, перемещение грунта - участок 2088Т	1	10	Неорганизованный источник	9006	2				36.8	96492	102543	15	15					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.397		0.00762	2024
765		Земляные работы, перемещение грунта - участок 2110Т	1	100	Неорганизованный источник	9007	2				36.8	96492	102543	75	75					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.397		0.2047	2024
765		Демонтаж бетонного основания - участок 2116Т	1	900	Неорганизованный источник	9008	2				36.8	96492	102543	150	150					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.00002323		0.0001836	2024
		Земляные работы,	1	300																					

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	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, град 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
		планировка участка 2116Т																							
765		Земляные работы, перемещение грунта - карьер 2044Т	1	8	Неорганизованный источник	9009	2				36.8	96492	102543	45	45					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.85		0.02833	2024
		Земляные работы, планировка участка-карьер 2044Т	1	20																					
765		Погрузка щебня - участок 2143Т	1	20	Неорганизованный источник	9010	2				36.8	96492	102543	130	130					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	1.908		1.08404	2024
		Земляные работы, перемещение грунта - участок 2143Т	1	8																					
		Земляные работы, планировка участка 2143Т	1	500																					
765		Демонтаж бетонного основания - участок 2161Т	1	15	Неорганизованный источник	9011	2				36.8	96492	102543	15	15					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.6798626		0.03774228	2024
		Разработка грунта - участок 2161Т	1	50																					
		Земляные работы, планировка участка 2161Т	1	3																					
765		Погрузка грунта - участок 2162Т	1	22	Неорганизованный источник	9012	2				36.8	96492	102543	12	12					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	1.0197		0.025572	2024
		Земляные работы, планировка участка 2162Т	1	3																					
765		Земляные работы, перемещение грунта - карьер 2164Т	1	2	Неорганизованный источник	9013	2				36.8	96492	102543	25	25					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.7363		0.013137	2024
		Земляные работы, планировка участка - карьер 2164Т	1	20																					
765		Погрузка грунта участка 2165Т	1	30	Неорганизованный источник	9014	2				36.8	96492	102543	45	45					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	1.246		0.0748	2024
		Земляные работы, планировка участка 2165Т	1	40																					
765		Погрузка грунта участка 2166Т	1	18	Неорганизованный источник	9015	2				36.8	96492	102543	40	40					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.85		0.05124	2024
		Земляные работы, планировка участка 2166Т	1	30																					
765		Земляные работы, планировка участка 2112Т	1	90	Неорганизованный источник	9016	2				36.8	96492	102543	70	70					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.453		0.11	2024
765		Демонтаж бетонного строения участка 2117Т	1	50	Неорганизованный источник	9017	2				36.8	96492	102543	10	10					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.2268626		0.0015234	2024
		Земляные работы, планировка участка 2117Т	1	4																					
765		Демонтаж кирпичного строения участка 2108Т	1	50	Неорганизованный источник	9018	2				36.8	96492	102543	5	5					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.6923626		0.022482	2024
		Погрузка строительных отходов (бой кирпича) участка 2108Т	1	4																					
		Земляные работы, планировка участка 2108Т	1	1																					

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	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, град 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
765		Погрузка строительных отходов (бой кирпича) участка 2113Т	1	5	Неорганизованный источник	9019	2				36.8	96492	102543	200	200					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.529		0.01234	2024
765		Погрузка песка уч.2039Т	1	1	Неорганизованный источник	9020	2				36.8	96492	102543	5	5					2907	Пыль неорганическая с сод.SiO2 более 70%	0.0476		0.000121	2024
765		Погрузка щебня уч.2007Т Разработка грунта уч.2007Т Земляные работы, планировка участка 2007Т	1 1 1	2 2 50	Неорганизованный источник	9021	2				36.8	96492	102543	50	50					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	2.2667		0.06634	2024
765		Демонтаж бетонного строения участка 2019Т Земляные работы, планировка участка 2019Т	1 1	20 16	Неорганизованный источник	9022	2				36.8	96492	102543	25	25					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.4531626		0.0169465	2024
765		Погрузка боя шифера участка 2021Т Разработка грунта участка 2021Т Земляные работы, планировка участка 2021Т	1 1 1	2 2 15	Неорганизованный источник	9023	2				36.8	96492	102543	15	15					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.69028		0.0074934	2024
765		Погрузка грунта участка 2077Т	1	2	Неорганизованный источник	9024	2				36.8	96492	102543	50	50					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.397		0.002177	2024
765		Разработка грунта участка 2135Т Погрузка грунта участка 2135Т	1 1	30 30	Неорганизованный источник	9025	2				36.8	96492	102543	40	40					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.453		0.0572	2024
765		Демонтаж бетонных конструкций участка 2136Т Земляные работы, планировка участка 2136Т	1 1	15 15	Неорганизованный источник	9026	2				36.8	96492	102543	15	15					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.4531626		0.00415857	2024
765		Земляные работы, планировка участка 2137Т	1	30	Неорганизованный источник	9027	2				36.8	96492	102543	40	40					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.453		0.0336	2024
765		Погрузка щебня участка 2138Т	1	5	Неорганизованный источник	9028	2				36.8	96492	102543	15	15					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	1.058		0.01204	2024
765		Погрузка грунта участка 2140Т Земляные работы, планировка участка 2140Т	1 1	15 20	Неорганизованный источник	9029	2				36.8	96492	102543	20	20					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.85		0.03908	2024
765		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				36.8	96492	102543	100	100					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	2.6138		0.292074	2024
765		Снятие щебня с площадки участка 2118Т Погрузка щебня участка 2118Т	1 1	100 50	Неорганизованный источник	9031	2				36.8	96492	102543	60	60					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	1.0804		0.2382	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, град 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 2118Т	1	50																					
765		Разработка грунта участка 2132Т Земляные работы, планировка участка 2132Т	1 1	17 6	Неорганизованный источник	9032	2				36.8	96492	102543	20	20					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.906		0.04282	2024
765		Разработка грунта участка 2133Т Земляные работы, планировка участка 2133Т	1 1	35 60	Неорганизованный источник	9033	2				36.8	96492	102543	60	60					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.906		0.144	2024
765		Погрузка грунта участка 1648Т Земляные работы, планировка участка 1648Т	1 1	30 15	Неорганизованный источник	9034	2				36.8	96492	102543	30	30					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	1.246		0.12283	2024
765		Разработка грунта участка 1646Т Земляные работы, планировка участка 1646Т	1 1	6 5	Неорганизованный источник	9035	2				36.8	96492	102543	16	16					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.906		0.01686	2024
765		Разработка грунта участка 2002К Земляные работы, планировка участка 2002К	1 1	25 50	Неорганизованный источник	9036	2				36.8	96492	102543	90	90					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.906		0.2126	2024
765		Погрузка щебня участка 2003К Разработка грунта участка 2003К Земляные работы, планировка участка 2003К	1 1 1	5 2 50	Неорганизованный источник	9037	2				36.8	96492	102543	50	50					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	2.756		0.146966	2024
765		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				36.8	96492	102543	150	150					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	1.1201		0.7039946	2024
765		Разработка грунта участка Т-317Т Земляные работы, планировка участка Т-317Т	1 1	2 2	Неорганизованный источник	9039	2				36.8	96492	102543	10	10					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.906		0.003194	2024
765		Разработка грунта участка 2154Т Погрузка грунта участка 2154Т Земляные работы, планировка участка 2154Т	1 1 1	40 20 20	Неорганизованный источник	9040	2				36.8	96492	102543	20	20					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.93906		0.08834	2024
765		Погрузка щебня участка 2159Т Земляные работы, планировка участка 2159Т	1 1	30 2	Неорганизованный источник	9041	2				36.8	96492	102543	15	15					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	1.008		0.05791	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, град 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
765		Погрузка грунта участка 1656Т	1	4	Неорганизованный источник	9042	2				36.8	96492	102543	15	15					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.793		0.0116	2024
765		Погрузка щебня участка Т-226Т	1	2	Неорганизованный источник	9043	2				36.8	96492	102543	20	20					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	1.464		0.0215	2024
		Погрузка грунта участка Т-226Т	1	8																					
		Земляные работы, планировка участка Т-226Т	1	8																					
765		Погрузка строительных отходов (бой кирпича) участка 239Т	1	11	Неорганизованный источник	9044	2				36.8	96492	102543	250	250					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	2.0487		1.393824	2024
		Разработка грунта участка 239Т	1	100																					
		Погрузка грунта участка 239Т	1	4																					
		Земляные работы, планировка участка 239Т	1	200																					
765		Демонтаж бетонных конструкций участка 1637Т	1	330	Неорганизованный источник	9045	2				36.8	96492	102543	25	25					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.4531626		0.0113928	2024
		Земляные работы, планировка участка 1637Т	1	10																					
765		Демонтаж бетонных конструкций участка 2054Т	1	300	Неорганизованный источник	9046	2				36.8	96492	102543	100	100					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.9061626		0.2467642	2024
		Перемещение грунта участка 2054Т	1	48																					
		Земляные работы, планировка участка 2054Т	1	80																					
765		Демонтаж бетонных конструкций участка 2057Т	1	600	Неорганизованный источник	9047	2				36.8	96492	102543	30	30					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	1.1528626		0.053769	2024
		Погрузка строительных отходов (бой кирпича и бетона) участка 2057Т	1	25																					
		Перемещение грунта участка 2057Т	1	1																					
		Земляные работы, планировка участка 2057Т	1	15																					
765		Снятие щебня с площадки участка 2122Т	1	95	Неорганизованный источник	9048	2				36.8	96492	102543	60	60					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	1.0804		0.15917	2024
		Погрузка щебня участка 2122Т	1	95																					
		Земляные работы, планировка участка 2122Т	1	60																					
765		Демонтаж бетонных конструкций участка 2129Т	1	240	Неорганизованный источник	9049	2				36.8	96492	102543	10	10					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	2.3031626		0.0539168	2024
		Погрузка щебня и боя бетона участка 2129Т	1	6																					
		Земляные работы, планировка участка 2129Т	1	2																					
765		Погрузка щебня участка 2141Т	1	1	Неорганизованный источник	9050	2				36.8	96492	102543	30	30					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	1.193		0.021276	2024
		Земляные работы,	1	16																					

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	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, град 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
		планировка участка 2141Т																							
765		Земляные работы, планировка участка 2142Т	1	1	Неорганизованный источник	9051	2				36.8	96492	102543	5	5					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0816		0.0002074	2024
765		Демонтаж бетонных конструкций участка Т-319Т Земляные работы, планировка участка Т-319Т	1 1	200 4	Неорганизованный источник	9052	2				36.8	96492	102543	15	15					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.4531626		0.004578	2024
765		Земляные работы, планировка участка 2128Т	1	5	Неорганизованный источник	9053	2				36.8	96492	102543	15	15					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.453		0.00477	2024
765		Демонтаж бетонных конструкций участка 2152Т Земляные работы, планировка участка 2152Т	1 1	50 1	Неорганизованный источник	9054	2				36.8	96492	102543	5	5					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.1633626		0.0004507	2024
765		Погрузка щебня участка 2025Т Перемещение грунта участка 2025Т Земляные работы, планировка участка 2025Т	1 1 1	1 20 3	Неорганизованный источник	9055	2				36.8	96492	102543	10	10					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	1.1837		0.022264	2024
765		Земляные работы, планировка участка Т-342Т	1	10	Неорганизованный источник	9056	2				36.8	96492	102543	25	25					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.453		0.01078	2024
765		Погрузка строительного мусора (бой кирпича) участка1676Т Перемещение грунта участка1676Т Земляные работы, планировка участка1676Т	1 1 1	1 70 4	Неорганизованный источник	9057	2				36.8	96492	102543	15	15					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	1.369		0.087006	2024
765		Перемещение грунта участка 2025Т Земляные работы, планировка участка 2025Т	1 1	21 4	Неорганизованный источник	9058	2				36.8	96492	102543	15	15					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.906		0.02693	2024
765		Земляные работы, планировка участка 2130Т	1	2	Неорганизованный источник	9059	2				36.8	96492	102543	10	10					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.453		0.002074	2024
765		Земляные работы, планировка участка 2144Т	1	2	Неорганизованный источник	9060	2				36.8	96492	102543	10	10					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.317		0.00083	2024
765		Перемещение грунта участка Т-310Т Земляные работы, планировка участка Т-310Т	1 1	8 3	Неорганизованный источник	9472	2				36.8	96492	102543	15	15					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.906		0.010156	2024
765		Перемещение грунта участка 935Т Земляные работы, планировка участка 935Т	1 1	40 100	Неорганизованный источник	9473	2				36.8	96492	102543	80	80					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.906		0.1765	2024
765		Земляные работы, планировка участка 937Т	1	1200	Неорганизованный источник	9474	2				36.8	96492	102543	400	400					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.907		1.41	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, град 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
765		Перемещение грунта участка 940Т Земляные работы, планировка участка 940Т	1 1	1 140	Неорганизованный источник	9475	2				36.8	96492	102543	140	80					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	1.224		0.21113	2024
765		Земляные работы, планировка участка Т-345Т	1	1	Неорганизованный источник	9476	2				36.8	96492	102543	5	5					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.02267		0.0000576	2024
Предотвращение сверхдавления на Промысл. Стадия-2																									
766		Дизельный генератор	1	360	Выхлопная труба	4915	2	0.1	54.04	0.4244481	450	85679	103547							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
																				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
766		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				36.8	85679	103547	5	5					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.04916175		0.7796735	2024
766		Сварочные работы Газорезка	1 1	462 100	Неорганизованный источник	9988	2				36.8	85679	103547	5	5					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
766		Покрасочные работы	1	100	Неорганизованный источник	9989	2				36.8	85679	103547	5	5					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
766		Гидроизоляционные работы	1	50	Неорганизованный источник	9990	2				36.8	85679	103547	5	5					2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.000375		0.0000675	2024
Дополнение на зарезку бокового ствола к «Техническому проекту на бурение эксплуатационной скважины Т-6858 на месторождении Тенгиз»																									
767		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	2024
																				0304	Азота оксид	0.092682	268.602	0.816788	2024
																				0328	Сажа	0.007528	21.817	0.066341	2024
																				0330	Сера диоксид	0.120444	349.059	1.061453	2024
																				0337	Углерод оксид	0.418356	1212.439	3.68689	2024
767		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	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, град 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	0.294365	2024
																				0328	Сажа	0.004069	21.736	0.023909	2024
																				0330	Сера диоксид	0.065111	347.809	0.382541	2024
																				0337	Углерод оксид	0.226159	1208.094	1.328732	2024
767		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	2024
																				0304	Азота оксид	0.002574	268.249	0.01512	2024
																				0328	Сажа	0.000209	21.781	0.001228	2024
																				0330	Сера диоксид	0.003344	348.494	0.019649	2024
																				0337	Углерод оксид	0.011617	1210.662	0.068251	2024
767		Диз. двигатель Caterpillar 3516C	1	2448	Выхлопная труба	4932	4	0.42	51.86	7.1846582	450	97200	119830							0301	Азота диоксид	1.12	412.846	8.111264	2024
																				0304	Азота оксид	0.182	67.087	1.3180804	2024
																				0328	Сажа	0.041666667	15.359	0.310378965	2024
																				0330	Сера диоксид	0.583333333	215.024	4.34532	2024
																				0337	Углерод оксид	1.104166667	407.009	7.96642	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000001308	0.0005	0.000007242	2024
																				1325	Формальдегид	0.011904167	4.388	0.082771104	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2857125	105.317	2.069197931	2024
767		Диз. двигатель Caterpillar 3516C	1	1632	Выхлопная труба	4933	4	0.42	51.86	7.1846582	450	97200	119830							0301	Азота диоксид	1.12	412.846	5.407472	2024
																				0304	Азота оксид	0.182	67.087	0.8787142	2024
																				0328	Сажа	0.041666667	15.359	0.206917882	2024
																				0330	Сера диоксид	0.583333333	215.024	2.89686	2024
																				0337	Углерод оксид	1.104166667	407.009	5.31091	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000001308	0.0005	0.000004828	2024
																				1325	Формальдегид	0.011904167	4.388	0.055180355	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2857125	105.317	1.379455763	2024
767		Дизельный генератор пусковой/резервный Caterpillar C-15	1	816	Выхлопная труба	4934	3	0.3	33.36	2.3581183	450	97200	119830							0301	Азота диоксид	0.384	431.262	1.014144	2024
																				0304	Азота оксид	0.0624	70.08	0.1647984	2024
																				0328	Сажа	0.0178575	20.055	0.045274399	2024
																				0330	Сера диоксид	0.15	168.462	0.39615	2024
																				0337	Углерод оксид	0.3875	435.193	1.02999	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000000428	0.0005	0.000001585	2024
																				1325	Формальдегид	0.00428625	4.814	0.011318798	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.10357125	116.319	0.271645601	2024
767		Гидравлическая силовая установка с дизельным приводом Caterp4	1	816	Выхлопная труба	4935	2	0.1	39.89	0.3132792	450	97200	119830							0301	Азота диоксид	0.08192	692.523	0.134784	2024
																				0304	Азота оксид	0.013312	112.535	0.0219024	2024
																				0328	Сажа	0.0038096	32.205	0.006017158	2024
																				0330	Сера диоксид	0.032	270.517	0.05265	2024
																				0337	Углерод оксид	0.082666667	698.835	0.13689	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	9.10E-08	0.0008	0.000000211	2024
																				1325	Формальдегид	0.0009144	7.73	0.001504316	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0220952	186.785	0.036102842	2024
767		Двигатель холодного запуска компрессора Hatz - 2M41Z	1	816	Выхлопная труба	4936	2	0.05	61.9	0.1215475	450	97200	119830							0301	Азота диоксид	0.019043556	414.933	0.0561408	2024
																				0304	Азота оксид	0.003094578	67.427	0.00912288	2024
																				0328	Сажа	0.001155556	25.178	0.003497131	2024
																				0330	Сера диоксид	0.006355556	138.479	0.01836	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0208	453.203	0.0612	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.10E-08	0.0005	8.20E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.000247636	5.396	0.000699434	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.005942849	129.486	0.017485697	2024
767		Двигатель Передвижного Сварочного агрегата PERKINS	1	816	Выхлопная труба	4937	1	0.05	46.83	0.091943	450	97200	119830							0301	Азота диоксид	0.022064889	635.563	0.0425184	2024
																				0304	Азота оксид	0.003585544	103.279	0.00690924	2024
																				0328	Сажа	0.001338889	38.566	0.002648563	2024
																				0330	Сера диоксид	0.007363889	212.111	0.013905	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0241	694.183	0.04635	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, град 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	2.50E-08	0.0007	6.20E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.000286924	8.265	0.000529719	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.006885705	198.338	0.013242844	2024
767		Двигатель компрессора Yanmar	1	816	Выхлопная труба	4938	2	0.05	22.32	0.0438227	450	97200	119830							0301	Азота диоксид	0.006866667	414.976	0.0202272	2024
																				0304	Азота оксид	0.001115833	67.434	0.00328692	2024
																				0328	Сажа	0.000416667	25.181	0.001259996	2024
																				0330	Сера диоксид	0.002291667	138.493	0.006615	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0075	453.25	0.02205	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	8.00E-09	0.0005	2.90E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.000089292	5.396	0.000252002	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.002142854	129.5	0.006299994	2024
767		Двигатель пожарного насоса Deutz F4L914	1	816	Выхлопная труба	4939	2	0.1	43.29	0.339993	450	97200	119830							0301	Азота диоксид	0.051271111	399.373	0.1571392	2024
																				0304	Азота оксид	0.008331556	64.898	0.02553512	2024
																				0328	Сажа	0.003111111	24.234	0.009788539	2024
																				0330	Сера диоксид	0.017111111	133.286	0.05139	2024
																				0337	Углерод оксид	0.056	436.208	0.1713	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	5.80E-08	0.0005	0.000000228	2024
																				1325	Формальдегид	0.000666711	5.193	0.001957731	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.015999978	124.631	0.048942808	2024
767		Насос с дизельным приводом Deutz D914L03	1	6528	Выхлопная труба	4940	2	0.14	23.19	0.3569831	450	97200	119830							0301	Азота диоксид	0.039368889	292.066	1.2593152	2024
																				0304	Азота оксид	0.006397444	47.461	0.20463872	2024
																				0328	Сажа	0.002388889	17.722	0.078445453	2024
																				0330	Сера диоксид	0.013138889	97.474	0.41184	2024
																				0337	Углерод оксид	0.043	319.004	1.3728	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.40E-08	0.0003	0.00000183	2024
																				1325	Формальдегид	0.000511939	3.798	0.015689274	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.012285697	91.144	0.392228179	2024
767		Дизельный Генератор Осветительной мачты Kubota D1105	1	4896	Выхлопная труба	4941	2	0.12	3.69	0.0417706	450	97200	119830							0301	Азота диоксид	0.010510578	666.395	0.1158592	2024
																				0304	Азота оксид	0.001707969	108.289	0.01882712	2024
																				0328	Сажа	0.000637778	40.437	0.007217119	2024
																				0330	Сера диоксид	0.003507778	222.401	0.03789	2024
																				0337	Углерод оксид	0.01148	727.858	0.1263	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.20E-08	0.0008	0.000000168	2024
																				1325	Формальдегид	0.000136676	8.666	0.001443441	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.003279995	207.959	0.036085678	2024
767		Двигатели Аппарата высокого давления HOTSY и KUBOTA D902	1	1632	Выхлопная труба	4942	2	0.08	17.44	0.0876697	450	97200	119830							0301	Азота диоксид	0.013733333	414.86	0.0810464	2024
																				0304	Азота оксид	0.002231667	67.415	0.01317004	2024
																				0328	Сажа	0.000833333	25.174	0.005048555	2024
																				0330	Сера диоксид	0.004583333	138.455	0.026505	2024
																				0337	Углерод оксид	0.015	453.124	0.08835	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.50E-08	0.0005	0.000000118	2024
																				1325	Формальдегид	0.000178583	5.395	0.001009723	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.004285708	129.464	0.025242832	2024
767		Буровые насосы с дизельным приводом Deutz D914L04	1	2448	Выхлопная труба	4943	2	0.14	22.09	0.3399926	450	97200	119830							0301	Азота диоксид	0.04944	385.11	0.4715552	2024
																				0304	Азота оксид	0.008034	62.58	0.07662772	2024
																				0328	Сажа	0.003	23.368	0.029374188	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0165	128.526	0.154215	2024
																				0337	Углерод оксид	0.054	420.63	0.51405	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	5.60E-08	0.0004	0.000000685	2024
																				1325	Формальдегид	0.0006429	5.008	0.005874906	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.01542855	120.18	0.146871282	2024
767			1	816	Выхлопная труба	4944	2	0.1	54.24	0.4259623	450	97200	119830							0301	Азота диоксид	0.07936	493.408	0.183168	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, град 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
		Винтовой воздушный компрессор Cummins																		0304	Азота оксид	0.012896	80.179	0.0297648	2024
																				0328	Сажа	0.00369055	22.945	0.008177163	2024
																				0330	Сера диоксид	0.031	192.737	0.07155	2024
																				0337	Углерод оксид	0.080083333	497.905	0.18603	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	8.80E-08	0.0005	0.000000286	2024
																				1325	Формальдегид	0.000885825	5.507	0.002044327	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.021404725	133.08	0.049062837	2024
767		Дизельный генератор для лагеря Caterpillar C15	1	1632	Выхлопная труба	4945	3	0.2	63.69	2.000885	450	97200	119830							0301	Азота диоксид	0.388266667	513.906	2.371456	2024
																				0304	Азота оксид	0.063093333	83.51	0.3853616	2024
																				0328	Сажа	0.018055917	23.899	0.105868836	2024
																				0330	Сера диоксид	0.151666667	200.745	0.92635	2024
																				0337	Углерод оксид	0.391805556	518.59	2.40851	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000000432	0.0006	0.000003705	2024
																				1325	Формальдегид	0.004333875	5.736	0.026467672	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.104722042	138.609	0.635211164	2024
767		Мастерская	1	816	Труба	4946	2	0.5	1	0.19635	36.8	97200	119830							2735	Масло минеральное нефтяное	0.0001	0.578	0.0003444	2024
																				2902	Взвешенные частицы	0.0058	33.521	0.0171	2024
																				2930	Пыль абразивная	0.0038	21.962	0.01116	2024
767		Резервуары для дизтоплива БУ	1	816	Неорганизованный источник	9448	2				36.8	97200	119830	2	5					0333	Сероводород	0.0001751		0.0000956	2024
		Резервуар дизтоплива для лагеря	1	720																2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.062372		0.0340254	2024
767		Емкость для бурового шлама	1	816	Неорганизованный источник	9449	2				36.8	97200	119830	7	2					0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.06579		0.1933	2024
767		Приготовление цементного раствора	1	816	Неорганизованный источник	9450	2				36.8	97200	119830	3	3					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.4		1.17504	2024
Т-4556, Т-6858, Т-0114, К-0015, Т-4248, Т-6660, Т-3938 Подготовка площадки и завершение. 1 очередь. Подготовка площадки для БУ																									
768		Дизельный генератор	1	1500	Выхлопная труба	4947	2	0.05	29.21	0.0573507	450	97200	119830							0301	Азота диоксид	0.034333333	1585.451	0.22188	2024
																				0304	Азота оксид	0.005579167	257.636	0.0360555	2024
																				0328	Сажа	0.002916667	134.686	0.01935	2024
																				0330	Сера диоксид	0.004583333	211.65	0.029025	2024
																				0337	Углерод оксид	0.03	1385.346	0.1935	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	5.40E-08	0.002	0.000000355	2024
																				1325	Формальдегид	0.000625	28.861	0.00387	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.015	692.673	0.09675	2024
768		Снятие верхнего слоя грунта	1	300	Неорганизованный источник	9451	2				36.8	97200	119830	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.40008		1.4097	2024
		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																					
768		Гидроизоляционные работы	1	41.4	Неорганизованный источник	9452	2				36.8	97200	119830	1	1					2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0036232		0.00054	2024
Т-6246 КРС и изменение маршрута выкидной линии. 2-очередь																									
769		Дизельный генератор Teksan	1	3650	Выхлопная труба	4950	2	0.05	21.27	0.0417636	450	87041	104249							0301	Азота диоксид	0.013733333	870.871	0.08638528	2024
																				0304	Азота оксид	0.002231667	141.517	0.014037608	2024
																				0328	Сажа	0.000833333	52.844	0.005381125	2024
																				0330	Сера диоксид	0.004583333	290.643	0.028251	2024
																				0337	Углерод оксид	0.015	951.194	0.09417	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.50E-08	0.001	0.000000126	2024
																				1325	Формальдегид	0.000178583	11.324	0.001076238	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, град 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	0.004285708	271.769	0.026905687	2024
769		Выемка грунта Временное хранение грунта Обратная засыпка грунта Планировка территории Уплотнение грунта Пересыпка щебня Временное хранение щебня Пересыпка песка Временное хранение песка Передвижение автотранспорта	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1080 1410 900 324 486 32 168 250 168 660	Неорганизованный источник	9462	2				36.8	87041	104249	2	2					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	2.217211		3.6213	2024
769		Сварочные работы	1	150	Неорганизованный источник	9463	2				36.8	87041	104249	2	2					0123	Железо (II, III) оксиды	0.001058		0.0007134	2024
																				0143	Марганец и его соединения	0.0000506		0.0000273	2024
																				0146	Медь (II) оксид	0.000596		0.000322	2024
																				0164	Никель оксид	0.00035		0.000189	2024
																				0207	Цинк оксид	0.0002094		0.000113	2024
																				0301	Азота диоксид	0.00003756		0.0000203	2024
																				0304	Азота оксид	0.0000061		0.000003296	2024
																				0326	Озон	0.0002636		0.0001424	2024
769		Полиэтиленовая сварка	1	65	Неорганизованный источник	9464	2				36.8	87041	104249	2	2					0337	Углерод оксид	0.0000123		0.00000288	2024
																				1555	Уксусная кислота	0.0000062		0.00000144	2024
																				2921	Пыль поливинилхлорида	0.0000062		0.00000144	2024
769		Покрасочные работы	1	1580	Неорганизованный источник	9465	2				36.8	87041	104249	2	2					0616	Ксилол	0.014		0.15926	2024
																				0621	Толуол	0.01828		0.0945	2024
																				1042	Бутиловый спирт	0.005		0.04181	2024
																				1061	Этиловый спирт	0.0418		0.204	2024
																				1119	Этилцеллозольв	0.00852		0.06827	2024
																				1210	Бутилацетат	0.01403		0.0588	2024
																				1240	Этилацетат	0.00889		0.05066	2024
																				1401	Ацетон	0.01002		0.0607	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)																									
770		Дизельный генератор	1	8760	Выхлопная труба	4275	2	0.1	79.78	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
770		Дизельный генератор	1	8760	Выхлопная труба	4276	2	0.1	79.78	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
770		Дизельный генератор	1	8760	Выхлопная труба	4277	2	0.1	79.78	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

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	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, град 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	0.172222222	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
770		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				36.8	86372	114763	2	3					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.29388		5.9928288	2024
770		Битумные работы	1	6.8	Неорганизованный источник	9714	2				36.8	86372	114763	5	1					2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0266		0.00065	2024
770		Сварочные работы	1	600	Неорганизованный источник	9715	2				36.8	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
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0001944		0.0003234	2024
770		Покрасочные работы	1	160	Неорганизованный источник	9716	2				36.8	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
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																									
771		Дизельный генератор	1	8784	Выхлопная труба	4270	2	0.2x0.2	11.12	0.4448	450	86372	114763							0301	Азота диоксид	0.034333333	204.422	0.17544	2024
																				0304	Азота оксид	0.005579167	33.219	0.028509	2024
																				0328	Сажа	0.002916667	17.366	0.0153	2024
																				0330	Сера диоксид	0.004583333	27.289	0.02295	2024
																				0337	Углерод оксид	0.03	178.621	0.153	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	5.40E-08	0.0003	2.805E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.000625	3.721	0.00306	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.015	89.31	0.0765	2024
771		Дизельный генератор	1	8784	Выхлопная труба	4271	2	0.1	79.78	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
771		Дизельный генератор	1	8784	Выхлопная труба	4272	2	0.1	79.78	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

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	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, град 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	0.080555556	340.497	0.92208	2024
771		Дизельный генератор	1	8784	Выхлопная труба	4273	2	0.1	79.78	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
771		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				36.8	86372	114763	3	6		2908	100	66.00/66.00	2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.472637		7.27069362	2024
771		Битумные работы	1	17	Неорганизованный источник	9686	2				36.8	86372	114763	3	5					2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0265		0.0005508	2024
771		Сварочные работы	1	1440	Неорганизованный источник	9687	2				36.8	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
771		Полиэтиленовая сварка	1	10	Неорганизованный источник	9688	2				36.8	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
771		Покрасочные работы	1	150	Неорганизованный источник	9689	2				36.8	86372	114763	3	3					0616	Ксилол	0.025		0.142086	2024
																				2752	Уайт-спирит	0.0125		0.069802	2024
771		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				36.8	86372	114763	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.30454		1.990148792	2024
771		Битумные работы	1 1	6.8	Неорганизованный источник	9691	2				36.8	86372	114763	5	1					2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0266		0.000221	2024
771		Сварочные работы	1	600	Неорганизованный источник	9692	2				36.8	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

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	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, град 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
																				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
771		Покрасочные работы	1	160	Неорганизованный источник	9693	2				36.8	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
Трубопровод от ГЗУ 12 к СПД. Ранние и основные работы																									
773		Дизельный генератор 250 квт	1	8760	Выхлопная труба	4495	2	0.1	92.76	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	0.1	92.76	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	0.1	92.76	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	0.1	92.76	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	4499	2	0.1	92.76	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	0.1	92.76	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

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	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, град 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	0.002281792	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	50	0.098175	450	83289	105597							0301	Азота диоксид	0.05888	1588.337	0.0100096	2024
																				0304	Азота оксид	0.009568	258.105	0.00162656	2024
																				0328	Сажа	0.00273815	73.864	0.000446858	2024
																				0330	Сера диоксид	0.023	620.444	0.00391	2024
																				0337	Углерод оксид	0.059416667	1602.814	0.010166	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	6.56E-08	0.002	1.56E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.000657225	17.729	0.000111717	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.015880925	428.401	0.002681142	2024
773		Дизельный генератор (резерв)	1	100	Выхлопная труба	4802	2	0.05	50	0.098175	450	83289	105597							0301	Азота диоксид	0.05888	1588.337	0.0100096	2024
																				0304	Азота оксид	0.009568	258.105	0.00162656	2024
																				0328	Сажа	0.00273815	73.864	0.000446858	2024
																				0330	Сера диоксид	0.023	620.444	0.00391	2024
																				0337	Углерод оксид	0.059416667	1602.814	0.010166	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	6.56E-08	0.002	1.56E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.000657225	17.729	0.000111717	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.015880925	428.401	0.002681142	2024
773		Сварочный агрегат с ДВС	1	1900	Выхлопная труба	4803	2	0.05	50	0.098175	450	83289	105597							0301	Азота диоксид	0.015701333	423.556	0.0874368	2024
																				0304	Азота оксид	0.002551467	68.828	0.01420848	2024
																				0328	Сажа	0.000730173	19.697	0.003903438	2024
																				0330	Сера диоксид	0.006133333	165.452	0.034155	2024
																				0337	Углерод оксид	0.015844444	427.417	0.088803	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.75E-08	0.0005	1.3662E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.00017526	4.728	0.000975877	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.004234913	114.24	0.023420562	2024
773		Сварочный агрегат с ДВС	1	1900	Выхлопная труба	4804	2	0.05	50	0.098175	450	83289	105597							0301	Азота диоксид	0.015701333	423.556	0.0874368	2024
																				0304	Азота оксид	0.002551467	68.828	0.01420848	2024
																				0328	Сажа	0.000730173	19.697	0.003903438	2024
																				0330	Сера диоксид	0.006133333	165.452	0.034155	2024
																				0337	Углерод оксид	0.015844444	427.417	0.088803	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.75E-08	0.0005	1.3662E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.00017526	4.728	0.000975877	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.004234913	114.24	0.023420562	2024
773		Сварочный агрегат с ДВС	1	1900	Выхлопная труба	4805	2	0.05	50	0.098175	450	83289	105597							0301	Азота диоксид	0.015701333	423.556	0.0874368	2024
																				0304	Азота оксид	0.002551467	68.828	0.01420848	2024
																				0328	Сажа	0.000730173	19.697	0.003903438	2024
																				0330	Сера диоксид	0.006133333	165.452	0.034155	2024
																				0337	Углерод оксид	0.015844444	427.417	0.088803	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.75E-08	0.0005	1.3662E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.00017526	4.728	0.000975877	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.004234913	114.24	0.023420562	2024
773		Сварочный агрегат с ДВС	1	1900	Выхлопная труба	4806	2	0.05	52	0.102102	450	83289	105597							0301	Азота диоксид	0.017066667	442.68	0.09504	2024
																				0304	Азота оксид	0.002773333	71.936	0.015444	2024
																				0328	Сажа	0.000793667	20.586	0.004242868	2024
																				0330	Сера диоксид	0.006666667	172.922	0.037125	2024
																				0337	Углерод оксид	0.017222222	446.715	0.096525	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.90E-08	0.0005	1.485E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.0001905	4.941	0.001060736	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, град 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	0.004603167	119.398	0.025457132	2024
773		Сварочный агрегат с ДВС	1	1900	Выхлопная труба	4807	2	0.05	52	0.102102	450	83289	105597							0301	Азота диоксид	0.017066667	442.68	0.09504	2024
																				0304	Азота оксид	0.002773333	71.936	0.015444	2024
																				0328	Сажа	0.000793667	20.586	0.004242868	2024
																				0330	Сера диоксид	0.006666667	172.922	0.037125	2024
																				0337	Углерод оксид	0.017222222	446.715	0.096525	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.90E-08	0.0005	1.485E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.0001905	4.941	0.001060736	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.004603167	119.398	0.025457132	2024
773		Сварочный агрегат с ДВС	1	1900	Выхлопная труба	4808	2	0.05	52	0.102102	450	83289	105597							0301	Азота диоксид	0.017066667	442.68	0.09504	2024
																				0304	Азота оксид	0.002773333	71.936	0.015444	2024
																				0328	Сажа	0.000793667	20.586	0.004242868	2024
																				0330	Сера диоксид	0.006666667	172.922	0.037125	2024
																				0337	Углерод оксид	0.017222222	446.715	0.096525	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.90E-08	0.0005	1.485E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.0001905	4.941	0.001060736	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.004603167	119.398	0.025457132	2024
773		Снятие верхнего слоя грунта	1	396	Неорганизованный источник	9831	2				36.8	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				36.8	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				36.8	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				36.8	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				36.8	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				36.8	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				36.8	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				36.8	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				36.8	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				36.8	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				36.8	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				36.8	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				36.8	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				36.8	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				36.8	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				36.8	83289	105597	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0012167		0.014973	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, град 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
773		Снятие верхнего слоя грунта	1	3420	Неорганизованный источник	9847	2				36.8	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				36.8	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				36.8	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				36.8	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				36.8	83289	105597	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.000273		0.0004125	2024
773		Пересыпка щебня	1	960	Неорганизованный источник	9852	2				36.8	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				36.8	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				36.8	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				36.8	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				36.8	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				36.8	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				36.8	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				36.8	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				36.8	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				36.8	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				36.8	83289	105597	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0013225		0.018275	2024
Расширение манифольда на ГЗУ-12																									
775		Дизельный генератор 110 кВт	1	720	Выхлопная труба	4810	2	0.05	55	0.1079925	450	83289	105597							0301	Азота диоксид	0.093866667	2301.937	0.15744	2024
																				0304	Азота оксид	0.015253333	374.065	0.025584	2024
																				0328	Сажа	0.004365167	107.049	0.007028589	2024
																				0330	Сера диоксид	0.036666667	899.194	0.0615	2024
																				0337	Углерод оксид	0.094722222	2322.918	0.1599	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000000105	0.003	0.000000246	2024
																				1325	Формальдегид	0.00104775	25.694	0.001757178	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.025317417	620.871	0.042171411	2024
775		Дизельный генератор 111 кВт	1	480	Выхлопная труба	4811	2	0.1	57	0.447678	450	83289	105597							0301	Азота диоксид	0.61696	3649.782	0.13184	2024
																				0304	Азота оксид	0.100256	593.09	0.021424	2024
																				0328	Сажа	0.02869105	169.729	0.005885729	2024
																				0330	Сера диоксид	0.241	1425.696	0.0515	2024
																				0337	Углерод оксид	0.622583333	3683.048	0.1339	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000687	0.004	0.000000206	2024
																				1325	Формальдегид	0.006886575	40.739	0.001471458	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.166404475	984.407	0.035314271	2024
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	2024
																				0304	Азота оксид	0.000743889	36.297	0.00174408	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, град 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	0.000277778	13.554	0.000668569	2024
																				0330	Сера диоксид	0.001527778	74.545	0.00351	2024
																				0337	Углерод оксид	0.005	243.964	0.0117	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	5.00E-09	0.0002	1.60E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.000059528	2.905	0.000133715	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.001428569	69.704	0.003342854	2024
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	2024
																				0304	Азота оксид	0.000743889	36.301	0.00174408	2024
																				0328	Сажа	0.000277778	13.555	0.000668569	2024
																				0330	Сера диоксид	0.001527778	74.553	0.00351	2024
																				0337	Углерод оксид	0.005	243.993	0.0117	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	5.00E-09	0.0002	1.60E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.000059528	2.905	0.000133715	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.001428569	69.712	0.003342854	2024
775		Компрессор с ДВС	1	30	Выхлопная труба	4814	2	0.05	26.59	0.0522132	450	83289	105597							0301	Азота диоксид	0.009155556	464.387	0.00088064	2024
																				0304	Азота оксид	0.001487778	75.463	0.000143104	2024
																				0328	Сажа	0.000555556	28.179	0.000054857	2024
																				0330	Сера диоксид	0.003055556	154.984	0.000288	2024
																				0337	Углерод оксид	0.01	507.219	0.00096	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.00E-08	0.0005	1.00E-09	2024
																				1325	Формальдегид	0.000119056	6.039	0.000010972	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.002857139	144.919	0.000274285	2024
775		Снятие верхнего слоя грунта	1	340	Неорганизованный источник	9878	2				36.8	83289	105597	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.00933		0.01142	2024
775		Разработка грунта	1	205	Неорганизованный источник	9879	2				36.8	83289	105597	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.00933		0.0069	2024
775		Обратная засыпка грунта	1	90	Неорганизованный источник	9880	2				36.8	83289	105597	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.00933		0.003024	2024
775		Пересыпка щебеночно-песчаной смеси	1	132	Неорганизованный источник	9881	2				36.8	83289	105597	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.238		0.0798	2024
775		Пересыпка песка	1	55	Неорганизованный источник	9882	2				36.8	83289	105597	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.03176		0.0888	2024
775		Временное хранение грунта	1	2160	Неорганизованный источник	9883	2				36.8	83289	105597	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.00552		0.0303	2024
775		Временное хранение щебеночно-песчаной смеси	1	2160	Неорганизованный источник	9884	2				36.8	83289	105597	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.222		1.218	2024
775		Временное хранение песка	1	2160	Неорганизованный источник	9885	2				36.8	83289	105597	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.1183		0.65	2024
775		Планировка территории	1	200	Неорганизованный источник	9886	2				36.8	83289	105597	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.001056		0.00076	2024
775		Уплотнение грунта	1	180	Неорганизованный источник	9887	2				36.8	83289	105597	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.001056		0.000684	2024
775		Сварочные работы	1	180	Неорганизованный источник	9888	2				36.8	83289	105597	1	1					0123	Железо (II, III) оксиды	0.00475		0.000901	2024
																				0143	Марганец и его соединения	0.000409		0.00006	2024
																				0146	Медь (II) оксид	0.000733		0.000165	2024
																				0164	Никель оксид	0.000431		0.000097	2024
																				0207	Цинк оксид	0.000258		0.000058	2024
																				0301	Азота диоксид	0.000533		0.0000704	2024
																				0304	Азота оксид	0.0000867		0.00001144	2024
																				0326	Озон	0.0003244		0.000073	2024
																				0337	Углерод оксид	0.00591		0.000665	2024
																				0342	Фтористый водород	0.000333		0.0000375	2024
																				0344	Фториды неорганические плохо растворимые	0.001467		0.000165	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, град 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
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.000622		0.00007	2024
775		Газорезка	1	50	Неорганизованный источник	9889	2				36.8	83289	105597	1	1					0123	Железо (II, III) оксиды	0.02025		0.003645	2024
																				0143	Марганец и его соединения	0.0003056		0.000055	2024
																				0301	Азота диоксид	0.00867		0.00156	2024
																				0304	Азота оксид	0.001408		0.0002535	2024
																				0337	Углерод оксид	0.01375		0.002475	2024
775		Покрасочные работы	1	400	Неорганизованный источник	9890	2				36.8	83289	105597	1	1					0616	Ксилол	0.0625		0.6296	2024
																				0621	Толуол	0.0861		0.0922	2024
																				1119	Этилцеллозольв	0.0213		0.2515	2024
																				1210	Бутилацетат	0.01667		0.0096	2024
																				1401	Ацетон	0.0361		0.3165	2024
																				2752	Уайт-спирит	0.03125		0.0855	2024
																				2902	Взвешенные частицы	0.0229		0.3857	2024
775		Гидроизоляция	1	80	Неорганизованный источник	9891	2				36.8	83289	105597	1	1					2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.00625		0.0018	2024
775		Пыление при передвижении автотранспорта	1	3600	Неорганизованный источник	9892	2				36.8	83289	105597	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.002634		0.03414	2024
775		Приготовление бетона	1	100	Неорганизованный источник	9893	2				36.8	83289	105597	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.03176		0.057	2024
775		Пескоструйная очистка	1	30	Неорганизованный источник	9894	2				36.8	83289	105597	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.072		0.000777	2024
КГЗУ-1 Расширение главного манифольда																									
776		Дизельный генератор 110 кВт	1	720	Выхлопная труба	4815	2	0.043	27	0.0392095	450	95305	121722							0301	Азота диоксид	0.093866667	6340.095	0.15744	2024
																				0304	Азота оксид	0.015253333	1030.265	0.025584	2024
																				0328	Сажа	0.004365167	294.839	0.007028589	2024
																				0330	Сера диоксид	0.036666667	2476.599	0.0615	2024
																				0337	Углерод оксид	0.094722222	6397.882	0.1599	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000000105	0.007	0.000000246	2024
																				1325	Формальдегид	0.00104775	70.769	0.001757178	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.025317417	1710.03	0.042171411	2024
776		Дизельный генератор 111 кВт	1	480	Выхлопная труба	4816	2	0.046	32	0.053181	450	95305	121722							0301	Азота диоксид	0.09472	4716.945	0.13184	2024
																				0304	Азота оксид	0.015392	766.504	0.021424	2024
																				0328	Сажа	0.00440485	219.356	0.005885729	2024
																				0330	Сера диоксид	0.037	1842.557	0.0515	2024
																				0337	Углерод оксид	0.095583333	4759.938	0.1339	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000000105	0.005	0.000000206	2024
																				1325	Формальдегид	0.001057275	52.651	0.001471458	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.025547575	1272.239	0.035314271	2024
776		Виброплита 7,5 квт	1	300	Выхлопная труба	4817	2	0.05	27	0.0530145	450	95305	121722							0301	Азота диоксид	0.006866667	343.026	0.0099072	2024
																				0304	Азота оксид	0.001115833	55.742	0.00160992	2024
																				0328	Сажа	0.000416667	20.815	0.000617141	2024
																				0330	Сера диоксид	0.002291667	114.481	0.00324	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0075	374.664	0.0108	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	8.00E-09	0.0004	1.40E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.000089292	4.461	0.00012343	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.002142854	107.047	0.003085711	2024
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	2024
																				0304	Азота оксид	0.001115833	50.702	0.00160992	2024
																				0328	Сажа	0.000416667	18.933	0.000617141	2024
																				0330	Сера диоксид	0.002291667	104.13	0.00324	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0075	340.788	0.0108	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	8.00E-09	0.0004	1.40E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.000089292	4.057	0.00012343	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, град 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	0.002142854	97.368	0.003085711	2024
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	2024
																				0304	Азота оксид	0.001115833	50.702	0.00160992	2024
																				0328	Сажа	0.000416667	18.933	0.000617141	2024
																				0330	Сера диоксид	0.002291667	104.13	0.00324	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0075	340.788	0.0108	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	8.00E-09	0.0004	1.40E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.000089292	4.057	0.00012343	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.002142854	97.368	0.003085711	2024
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	2024
																				0304	Азота оксид	0.001115833	50.702	0.00160992	2024
																				0328	Сажа	0.000416667	18.933	0.000617141	2024
																				0330	Сера диоксид	0.002291667	104.13	0.00324	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0075	340.788	0.0108	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	8.00E-09	0.0004	1.40E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.000089292	4.057	0.00012343	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.002142854	97.368	0.003085711	2024
776		Разработка грунта	1	872	Неорганизованный источник	9896	2				36.8	95305	121722	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.00933		0.0293	2024
776		Обратная засыпка грунта	1	795	Неорганизованный источник	9897	2				36.8	95305	121722	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.00933		0.0267	2024
776		Временное хранение грунта	1	2160	Неорганизованный источник	9898	2				36.8	95305	121722	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.00345		0.01894	2024
776		Планировка территории	1	250	Неорганизованный источник	9899	2				36.8	95305	121722	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.001614		0.001453	2024
776		Уплотнение грунта	1	280	Неорганизованный источник	9900	2				36.8	95305	121722	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.001092		0.0011	2024
776		Пересыпка щебня	1	21	Неорганизованный источник	9901	2				36.8	95305	121722	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.00992		0.01072	2024
776		Пересыпка песка	1	21	Неорганизованный источник	9902	2				36.8	95305	121722	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0127		0.0134	2024
776		Временное хранение щебня	1	2160	Неорганизованный источник	9903	2				36.8	95305	121722	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0296		0.1624	2024
776		Временное хранение песка	1	2160	Неорганизованный источник	9904	2				36.8	95305	121722	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0986		0.541	2024
776		Сварочные работы	1	30	Неорганизованный источник	9905	2				36.8	95305	121722	1	1					0123	Железо (II, III) оксиды	0.00386		0.000901	2024
																				0143	Марганец и его соединения	0.000332		0.00006	2024
																				0146	Медь (II) оксид	0.000596		0.000165	2024
																				0164	Никель оксид	0.00035		0.000097	2024
																				0207	Цинк оксид	0.0002094		0.000058	2024
																				0301	Азота диоксид	0.000433		0.0000704	2024
																				0304	Азота оксид	0.0000704		0.00001144	2024
																				0326	Озон	0.0002636		0.000073	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0048		0.000665	2024
																				0342	Фтористый водород	0.000271		0.0000375	2024
																				0344	Фториды неорганические плохо растворимые	0.001192		0.000165	2024
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.000506		0.00007	2024
776		Газовая резка	1	80	Неорганизованный источник	9906	2				36.8	95305	121722	1	1					0123	Железо (II, III) оксиды	0.02025		0.00583	2024
																				0143	Марганец и его соединения	0.0003056		0.000088	2024
																				0301	Азота диоксид	0.00867		0.002496	2024
																				0304	Азота оксид	0.001408		0.000406	2024
																				0337	Углерод оксид	0.01375		0.00396	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, град 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
776		Покрасочные работы	1	200	Неорганизованный источник	9907	2				36.8	95305	121722	1	1					0616	Ксилол	0.0625		0.05086	2024
																				0621	Толуол	0.00361		0.002223	2024
																				1119	Этилцеллозольв	0.0213		0.0131	2024
																				1401	Ацетон	0.02504		0.0154	2024
																				2752	Уайт-спирит	0.03125		0.00956	2024
																				2902	Взвешенные частицы	0.0229		0.02859	2024
776		Пыление при передвижении автотранспорта	1	1980	Неорганизованный источник	9908	2				36.8	95305	121722	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.00529		0.0377	2024
776		Гидроизоляция	1	50	Неорганизованный источник	9909	2				36.8	95305	121722	1	1					2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.00277		0.0005	2024
776		Приготовление бетона	1	100	Неорганизованный источник	9910	2				36.8	95305	121722	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0222		0.02556	2024
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	2024
																				0304	Азота оксид	0.092682	268.602	1.105066	2024
																				0328	Сажа	0.007528	21.817	0.089755	2024
																				0330	Сера диоксид	0.120444	349.059	1.436083	2024
																				0337	Углерод оксид	0.418356	1212.439	4.988145	2024
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	2024
																				0304	Азота оксид	0.050103	267.64	0.398259	2024
																				0328	Сажа	0.004069	21.736	0.032347	2024
																				0330	Сера диоксид	0.065111	347.81	0.517555	2024
																				0337	Углерод оксид	0.226159	1208.095	1.797696	2024
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	2024
																				0304	Азота оксид	0.002574	268.253	0.020457	2024
																				0328	Сажа	0.000209	21.781	0.001662	2024
																				0330	Сера диоксид	0.003344	348.5	0.026584	2024
																				0337	Углерод оксид	0.011617	1210.684	0.092339	2024
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	2024
																				0304	Азота оксид	0.182	67.088	1.7832724	2024
																				0328	Сажа	0.041666667	15.359	0.419921457	2024
																				0330	Сера диоксид	0.583333333	215.027	5.87892	2024
																				0337	Углерод оксид	1.104166667	407.015	10.77802	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.30833E-06	0.0005	9.7982E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.011904167	4.388	0.111983628	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2857125	105.319	2.799482915	2024
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	2024
																				0304	Азота оксид	0.182	67.085	1.1888422	2024
																				0328	Сажа	0.041666667	15.358	0.27994621	2024
																				0330	Сера диоксид	0.583333333	215.016	3.91926	2024
																				0337	Углерод оксид	1.104166667	406.994	7.18531	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.30833E-06	0.0005	6.5321E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.011904167	4.388	0.074655371	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2857125	105.313	1.866312419	2024
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	2024
																				0304	Азота оксид	0.0624	70.081	0.222976	2024
																				0328	Сажа	0.0178575	20.056	0.061257296	2024
																				0330	Сера диоксид	0.15	168.463	0.536	2024
																				0337	Углерод оксид	0.3875	435.197	1.3936	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.275E-07	0.0005	0.000002144	2024
																				1325	Формальдегид	0.00428625	4.814	0.015314592	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.10357125	116.32	0.367542704	2024
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	2024
																				0304	Азота оксид	0.013312	112.535	0.0296192	2024
																				0328	Сажа	0.0038096	32.205	0.008137163	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, град 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	0.032	270.517	0.0712	2024
																				0337	Углерод оксид	0.082666667	698.835	0.18512	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	9.12E-08	0.0008	2.848E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.0009144	7.73	0.002034326	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0220952	186.785	0.048822837	2024
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	2024
																				0304	Азота оксид	0.003094578	67.427	0.01236508	2024
																				0328	Сажа	0.001155556	25.178	0.004739984	2024
																				0330	Сера диоксид	0.006355556	138.479	0.024885	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0208	453.205	0.08295	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.14E-08	0.0005	1.106E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.000247636	5.396	0.000948008	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.005942849	129.487	0.023699976	2024
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	2024
																				0304	Азота оксид	0.003585544	103.27	0.00934648	2024
																				0328	Сажа	0.001338889	38.562	0.003582845	2024
																				0330	Сера диоксид	0.007363889	212.094	0.01881	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0241	694.125	0.0627	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.48E-08	0.0007	8.36E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.000286924	8.264	0.000716577	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.006885705	198.321	0.017914268	2024
787		Двигатель компрессора Yanmar	1	1104	Выхлопная труба	4210	2	0.05	22.32	0.043834	450	98803	121295							0301	Азота диоксид	0.006866667	414.869	0.0273824	2024
																				0304	Азота оксид	0.001115833	67.416	0.00444964	2024
																				0328	Сажа	0.000416667	25.174	0.001705709	2024
																				0330	Сера диоксид	0.002291667	138.457	0.008955	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0075	453.133	0.02985	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	7.73E-09	0.0005	3.98E-08	2024
																				1325	Формальдегид	8.92917E-05	5.395	0.000341146	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.002142854	129.466	0.008528563	2024
787		Двигатель пожарного насоса Deutz F4L914	1	1104	Выхлопная труба	4211	2	0.1	43.29	0.339993	450	98803	121295							0301	Азота диоксид	0.051271111	399.373	0.2127296	2024
																				0304	Азота оксид	0.008331556	64.898	0.03456856	2024
																				0328	Сажа	0.003111111	24.234	0.013251384	2024
																				0330	Сера диоксид	0.017111111	133.286	0.06957	2024
																				0337	Углерод оксид	0.056	436.208	0.2319	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	5.77E-08	0.0004	3.092E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.000666711	5.193	0.002650308	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.015999978	124.631	0.066257077	2024
787		Двигатель пожарного насоса Deutz D914L03	1	8760	Выхлопная труба	4212	2	0.14	22.12	0.3405117	450	98803	121295							0301	Азота диоксид	0.039368889	306.194	1.7037632	2024
																				0304	Азота оксид	0.006397444	49.757	0.27686152	2024
																				0328	Сажа	0.002388889	18.58	0.106131075	2024
																				0330	Сера диоксид	0.013138889	102.189	0.55719	2024
																				0337	Углерод оксид	0.043	334.435	1.8573	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.43E-08	0.0003	2.4764E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.000511939	3.982	0.021226463	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.012285697	95.553	0.530656612	2024
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	0.010510578	666.404	0.1567264	2024
																				0304	Азота оксид	0.001707969	108.291	0.02546804	2024
																				0328	Сажа	0.000637778	40.437	0.009762825	2024
																				0330	Сера диоксид	0.003507778	222.404	0.051255	2024
																				0337	Углерод оксид	0.01148	727.869	0.17085	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.18E-08	0.0008	2.278E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.000136676	8.666	0.001952588	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, град 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	2024
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	0.013733333	414.864	0.1096672	2024
																				0304	Азота оксид	0.002231667	67.415	0.01782092	2024
																				0328	Сажа	0.000833333	25.174	0.006831406	2024
																				0330	Сера диоксид	0.004583333	138.456	0.035865	2024
																				0337	Углерод оксид	0.015	453.128	0.11955	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.55E-08	0.0005	1.594E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.000178583	5.395	0.001366297	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.004285708	129.465	0.034157109	2024
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	2024
																				0304	Азота оксид	0.008034	62.57	0.10368332	2024
																				0328	Сажа	0.003	23.364	0.039745582	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0165	128.504	0.208665	2024
																				0337	Углерод оксид	0.054	420.559	0.69555	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	5.57E-08	0.0004	9.274E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.0006429	5.007	0.007949209	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.01542855	120.16	0.198728373	2024
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	2024
																				0304	Азота оксид	0.012896	80.179	0.0402688	2024
																				0328	Сажа	0.00369055	22.945	0.011062885	2024
																				0330	Сера диоксид	0.031	192.738	0.0968	2024
																				0337	Углерод оксид	0.080083333	497.906	0.25168	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	8.84E-08	0.0005	3.872E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.000885825	5.507	0.00276577	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.021404725	133.081	0.066377115	2024
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	2024
																				0304	Азота оксид	0.063093333	60.609	0.521352	2024
																				0328	Сажа	0.018055917	17.345	0.14322893	2024
																				0330	Сера диоксид	0.151666667	145.696	1.25325	2024
																				0337	Углерод оксид	0.391805556	376.381	3.25845	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.3225E-07	0.0004	0.000005013	2024
																				1325	Формальдегид	0.004333875	4.163	0.035807859	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.104722042	100.599	0.859371071	2024
787		Емкость для бурового шлама	1	1104	Неорганизованный источник	9659	2				36.8	98803	121295	7	2					0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.06579		0.2615	2024
787		Мастерская	1	1104	Неорганизованный источник	9660	2				36.8	98803	121295	5	3					2735	Масло минеральное нефтяное	0.000091		0.0003444	2024
																				2902	Взвешенные частицы	0.0058		0.02313	2024
																				2930	Пыль абразивная	0.0038		0.0151	2024
787		Приготовление цементного раствора	1	1104	Неорганизованный источник	9661	2				36.8	98803	121295	3	3					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.4		1.58976	2024
787		Резервуары для дизтоплива БУ	1	1104	Неорганизованный источник	9662	2				36.8	98803	121295	2	5					0333	Сероводород	0.0001031		0.0000874	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.036726		0.0311201	2024
787		Резервуары дизтоплива для лагеря	1	1104	Неорганизованный источник	9663	2				36.8	98803	121295	2	5					0333	Сероводород	0.000072		0.0000419	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.025646		0.0149143	2024
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	2024
																				0304	Азота оксид	0.092682	268.602	1.105066	2024
																				0328	Сажа	0.007528	21.817	0.089755	2024
																				0330	Сера диоксид	0.120444	349.059	1.436083	2024
																				0337	Углерод оксид	0.418356	1212.439	4.988145	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, град 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		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	2024
																				0304	Азота оксид	0.050103	267.64	0.398259	2024
																				0328	Сажа	0.004069	21.736	0.032347	2024
																				0330	Сера диоксид	0.065111	347.81	0.517555	2024
																				0337	Углерод оксид	0.226159	1208.095	1.797696	2024
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	2024
																				0304	Азота оксид	0.002574	268.253	0.020457	2024
																				0328	Сажа	0.000209	21.781	0.001662	2024
																				0330	Сера диоксид	0.003344	348.5	0.026584	2024
																				0337	Углерод оксид	0.011617	1210.684	0.092339	2024
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	2024
																				0304	Азота оксид	0.182	67.088	1.7832724	2024
																				0328	Сажа	0.041666667	15.359	0.419921457	2024
																				0330	Сера диоксид	0.583333333	215.027	5.87892	2024
																				0337	Углерод оксид	1.104166667	407.015	10.77802	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.30833E-06	0.0005	9.7982E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.011904167	4.388	0.111983628	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2857125	105.319	2.799482915	2024
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	2024
																				0304	Азота оксид	0.182	67.089	1.1888422	2024
																				0328	Сажа	0.041666667	15.359	0.27994621	2024
																				0330	Сера диоксид	0.583333333	215.028	3.91926	2024
																				0337	Углерод оксид	1.104166667	407.017	7.18531	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.30833E-06	0.0005	6.5321E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.011904167	4.388	0.074655371	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2857125	105.319	1.866312419	2024
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	2024
																				0304	Азота оксид	0.0624	70.081	0.222976	2024
																				0328	Сажа	0.0178575	20.056	0.061257296	2024
																				0330	Сера диоксид	0.15	168.463	0.536	2024
																				0337	Углерод оксид	0.3875	435.197	1.3936	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.275E-07	0.0005	0.000002144	2024
																				1325	Формальдегид	0.00428625	4.814	0.015314592	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.10357125	116.32	0.367542704	2024
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	2024
																				0304	Азота оксид	0.013312	112.535	0.0296192	2024
																				0328	Сажа	0.0038096	32.205	0.008137163	2024
																				0330	Сера диоксид	0.032	270.517	0.0712	2024
																				0337	Углерод оксид	0.082666667	698.835	0.18512	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	9.12E-08	0.0008	2.848E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.0009144	7.73	0.002034326	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0220952	186.785	0.048822837	2024
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	2024
																				0304	Азота оксид	0.003094578	67.427	0.01236508	2024
																				0328	Сажа	0.001155556	25.178	0.004739984	2024
																				0330	Сера диоксид	0.006355556	138.479	0.024885	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0208	453.205	0.08295	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.14E-08	0.0005	1.106E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.000247636	5.396	0.000948008	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.005942849	129.487	0.023699976	2024
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	2024
																				0304	Азота оксид	0.003585544	103.279	0.00934648	2024
																				0328	Сажа	0.001338889	38.566	0.003582845	2024
																				0330	Сера диоксид	0.007363889	212.111	0.01881	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, град 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	0.0241	694.183	0.0627	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.48E-08	0.0007	8.36E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.000286924	8.265	0.000716577	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.006885705	198.338	0.017914268	2024
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	2024
																				0304	Азота оксид	0.001115833	67.416	0.00444964	2024
																				0328	Сажа	0.000416667	25.174	0.001705709	2024
																				0330	Сера диоксид	0.002291667	138.457	0.008955	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0075	453.133	0.02985	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	7.73E-09	0.0005	3.98E-08	2024
																				1325	Формальдегид	8.92917E-05	5.395	0.000341146	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.002142854	129.466	0.008528563	2024
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	2024
																				0304	Азота оксид	0.008331556	64.898	0.03456856	2024
																				0328	Сажа	0.003111111	24.234	0.013251384	2024
																				0330	Сера диоксид	0.017111111	133.286	0.06957	2024
																				0337	Углерод оксид	0.056	436.208	0.2319	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	5.77E-08	0.0004	3.092E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.000666711	5.193	0.002650308	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.015999978	124.631	0.066257077	2024
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	2024
																				0304	Азота оксид	0.006397444	49.761	0.27686152	2024
																				0328	Сажа	0.002388889	18.582	0.106131075	2024
																				0330	Сера диоксид	0.013138889	102.199	0.55719	2024
																				0337	Углерод оксид	0.043	334.468	1.8573	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.43E-08	0.0003	2.4764E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.000511939	3.982	0.021226463	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.012285697	95.562	0.530656612	2024
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	2024
																				0304	Азота оксид	0.001707969	108.291	0.02546804	2024
																				0328	Сажа	0.000637778	40.437	0.009762825	2024
																				0330	Сера диоксид	0.003507778	222.404	0.051255	2024
																				0337	Углерод оксид	0.01148	727.869	0.17085	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.18E-08	0.0008	2.278E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.000136676	8.666	0.001952588	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.003279995	207.962	0.048814237	2024
791		Двигатели аппаратоа высокого давления HOTSY и KUBOTA D902	1	2208	Выхлопная труба	4291	2	0.08	17.44	0.087669	450	98803	121295							0301	Азота диоксид	0.013733333	414.864	0.1096672	2024
																				0304	Азота оксид	0.002231667	67.415	0.01782092	2024
																				0328	Сажа	0.000833333	25.174	0.006831406	2024
																				0330	Сера диоксид	0.004583333	138.456	0.035865	2024
																				0337	Углерод оксид	0.015	453.128	0.11955	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.55E-08	0.0005	1.594E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.000178583	5.395	0.001366297	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.004285708	129.465	0.034157109	2024
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	2024
																				0304	Азота оксид	0.008034	62.58	0.10368332	2024
																				0328	Сажа	0.003	23.368	0.039745582	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0165	128.526	0.208665	2024
																				0337	Углерод оксид	0.054	420.63	0.69555	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	5.57E-08	0.0004	9.274E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.0006429	5.008	0.007949209	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.01542855	120.18	0.198728373	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, град 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
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	2024
																				0304	Азота оксид	0.012896	80.179	0.0402688	2024
																				0328	Сажа	0.00369055	22.945	0.011062885	2024
																				0330	Сера диоксид	0.031	192.738	0.0968	2024
																				0337	Углерод оксид	0.080083333	497.906	0.25168	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	8.84E-08	0.0005	3.872E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.000885825	5.507	0.00276577	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.021404725	133.081	0.066377115	2024
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	2024
																				0304	Азота оксид	0.063093333	60.609	0.521352	2024
																				0328	Сажа	0.018055917	17.345	0.14322893	2024
																				0330	Сера диоксид	0.151666667	145.696	1.25325	2024
																				0337	Углерод оксид	0.391805556	376.381	3.25845	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.3225E-07	0.0004	0.000005013	2024
																				1325	Формальдегид	0.004333875	4.163	0.035807859	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.104722042	100.599	0.859371071	2024
791		Емкость для бурового шлама	1	1104	Неорганизованный источник	9731	2				36.8	98803	121295	7	2					0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.06579		0.2615	2024
791		Мастерская	1	1104	Неорганизованный источник	9732	2				36.8	98803	121295	5	3					2735	Масло минеральное нефтяное	0.000091		0.0003444	2024
																				2902	Взвешенные частицы	0.0058		0.02313	2024
																				2930	Пыль абразивная	0.0038		0.0151	2024
791		Приготовление цементного раствора	1	1104	Неорганизованный источник	9733	2				36.8	98803	121295	3	3					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.4		1.58976	2024
791		Резервуары для дизтоплива БУ	1	1104	Неорганизованный источник	9734	2				36.8	98803	121295	2	5					0333	Сероводород	0.0001031		0.0000874	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.036726		0.0311201	2024
791		Резервуары дизтоплива для лагеря	1	1104	Неорганизованный источник	9735	2				36.8	98803	121295	2	5					0333	Сероводород	0.000072		0.0000419	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.025646		0.0149143	2024
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	2024
																				0304	Азота оксид	0.092682	268.602	1.105066	2024
																				0328	Сажа	0.007528	21.817	0.089755	2024
																				0330	Сера диоксид	0.120444	349.059	1.436083	2024
																				0337	Углерод оксид	0.418356	1212.44	4.988145	2024
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	2024
																				0304	Азота оксид	0.050103	267.64	0.398259	2024
																				0328	Сажа	0.004069	21.736	0.032347	2024
																				0330	Сера диоксид	0.065111	347.81	0.517555	2024
																				0337	Углерод оксид	0.226159	1208.095	1.797696	2024
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	2024
																				0304	Азота оксид	0.002574	268.253	0.020457	2024
																				0328	Сажа	0.000209	21.781	0.001662	2024
																				0330	Сера диоксид	0.003344	348.5	0.026584	2024
																				0337	Углерод оксид	0.011617	1210.684	0.092339	2024
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	2024
																				0304	Азота оксид	0.182	67.088	1.7832724	2024
																				0328	Сажа	0.041666667	15.359	0.419921457	2024
																				0330	Сера диоксид	0.583333333	215.027	5.87892	2024
																				0337	Углерод оксид	1.104166667	407.015	10.77802	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.30833E-06	0.0005	9.7982E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.011904167	4.388	0.111983628	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2857125	105.319	2.799482915	2024
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	2024
																				0304	Азота оксид	0.182	67.089	1.1888422	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, град 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	0.27994621	2024
																				0330	Сера диоксид	0.583333333	215.028	3.91926	2024
																				0337	Углерод оксид	1.104166667	407.017	7.18531	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.30833E-06	0.0005	6.5321E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.011904167	4.388	0.074655371	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2857125	105.319	1.866312419	2024
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	2024
																				0304	Азота оксид	0.0624	70.081	0.222976	2024
																				0328	Сажа	0.0178575	20.056	0.061257296	2024
																				0330	Сера диоксид	0.15	168.463	0.536	2024
																				0337	Углерод оксид	0.3875	435.197	1.3936	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.275E-07	0.0005	0.000002144	2024
																				1325	Формальдегид	0.00428625	4.814	0.015314592	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.10357125	116.32	0.367542704	2024
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	2024
																				0304	Азота оксид	0.013312	112.535	0.0296192	2024
																				0328	Сажа	0.0038096	32.205	0.008137163	2024
																				0330	Сера диоксид	0.032	270.517	0.0712	2024
																				0337	Углерод оксид	0.082666667	698.835	0.18512	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	9.12E-08	0.0008	2.848E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.0009144	7.73	0.002034326	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0220952	186.785	0.048822837	2024
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	2024
																				0304	Азота оксид	0.003094578	67.427	0.01236508	2024
																				0328	Сажа	0.001155556	25.178	0.004739984	2024
																				0330	Сера диоксид	0.006355556	138.479	0.024885	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0208	453.205	0.08295	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.14E-08	0.0005	1.106E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.000247636	5.396	0.000948008	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.005942849	129.487	0.023699976	2024
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	2024
																				0304	Азота оксид	0.003585544	103.279	0.00934648	2024
																				0328	Сажа	0.001338889	38.566	0.003582845	2024
																				0330	Сера диоксид	0.007363889	212.111	0.01881	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0241	694.183	0.0627	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.48E-08	0.0007	8.36E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.000286924	8.265	0.000716577	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.006885705	198.338	0.017914268	2024
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	2024
																				0304	Азота оксид	0.001115833	67.416	0.00444964	2024
																				0328	Сажа	0.000416667	25.174	0.001705709	2024
																				0330	Сера диоксид	0.002291667	138.457	0.008955	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0075	453.133	0.02985	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	7.73E-09	0.0005	3.98E-08	2024
																				1325	Формальдегид	8.92917E-05	5.395	0.000341146	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.002142854	129.466	0.008528563	2024
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	2024
																				0304	Азота оксид	0.008331556	64.897	0.03456856	2024
																				0328	Сажа	0.003111111	24.233	0.013251384	2024
																				0330	Сера диоксид	0.017111111	133.283	0.06957	2024
																				0337	Углерод оксид	0.056	436.199	0.2319	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	5.77E-08	0.0004	3.092E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.000666711	5.193	0.002650308	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, град 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	0.015999978	124.628	0.066257077	2024
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	2024
																				0304	Азота оксид	0.006397444	49.757	0.27686152	2024
																				0328	Сажа	0.002388889	18.58	0.106131075	2024
																				0330	Сера диоксид	0.013138889	102.189	0.55719	2024
																				0337	Углерод оксид	0.043	334.435	1.8573	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.43E-08	0.0003	2.4764E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.000511939	3.982	0.021226463	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.012285697	95.553	0.530656612	2024
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	2024
																				0304	Азота оксид	0.001707969	108.291	0.02546804	2024
																				0328	Сажа	0.000637778	40.437	0.009762825	2024
																				0330	Сера диоксид	0.003507778	222.404	0.051255	2024
																				0337	Углерод оксид	0.01148	727.869	0.17085	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.18E-08	0.0008	2.278E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.000136676	8.666	0.001952588	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.003279995	207.962	0.048814237	2024
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	2024
																				0304	Азота оксид	0.002231667	67.415	0.01782092	2024
																				0328	Сажа	0.000833333	25.174	0.006831406	2024
																				0330	Сера диоксид	0.004583333	138.456	0.035865	2024
																				0337	Углерод оксид	0.015	453.128	0.11955	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.55E-08	0.0005	1.594E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.000178583	5.395	0.001366297	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.004285708	129.465	0.034157109	2024
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	2024
																				0304	Азота оксид	0.008034	62.58	0.10368332	2024
																				0328	Сажа	0.003	23.368	0.039745582	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0165	128.526	0.208665	2024
																				0337	Углерод оксид	0.054	420.63	0.69555	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	5.57E-08	0.0004	9.274E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.0006429	5.008	0.007949209	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.01542855	120.18	0.198728373	2024
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	2024
																				0304	Азота оксид	0.012896	80.179	0.0402688	2024
																				0328	Сажа	0.00369055	22.945	0.011062885	2024
																				0330	Сера диоксид	0.031	192.738	0.0968	2024
																				0337	Углерод оксид	0.080083333	497.906	0.25168	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	8.84E-08	0.0005	3.872E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.000885825	5.507	0.00276577	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.021404725	133.081	0.066377115	2024
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	2024
																				0304	Азота оксид	0.063093333	60.612	0.521352	2024
																				0328	Сажа	0.018055917	17.346	0.14322893	2024
																				0330	Сера диоксид	0.151666667	145.703	1.25325	2024
																				0337	Углерод оксид	0.391805556	376.399	3.25845	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.3225E-07	0.0004	0.000005013	2024
																				1325	Формальдегид	0.004333875	4.163	0.035807859	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.104722042	100.604	0.859371071	2024
792		Емкость для бурового шлама	1	1104	Неорганизованный источник	9736	2				36.8	98803	121295	7	2					0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.06579		0.2615	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, град 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
792		Мастерская	1	1104	Неорганизованный источник	9737	2				36.8	98803	121295	5	3					2735	Масло минеральное нефтяное	0.000091		0.0003444	2024
																				2902	Взвешенные частицы	0.0058		0.02313	2024
																				2930	Пыль абразивная	0.0038		0.0151	2024
792		Приготовление цементного раствора	1	1104	Неорганизованный источник	9738	2				36.8	98803	121295	3	3					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.4		1.58976	2024
792		Резервуары для дизтоплива БУ	1	1104	Неорганизованный источник	9739	2				36.8	98803	121295	2	5					0333	Сероводород	0.0001031		0.0000874	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.036726		0.0311201	2024
792		Резервуары дизтоплива для лагеря	1	1104	Неорганизованный источник	9740	2				36.8	98803	121295	2	5					0333	Сероводород	0.000072		0.0000419	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.025646		0.0149143	2024
Подрядные организации на площадках ОП																									
801		Дизельный генератор	1	1116	Выхлопная труба	5275	2	0.1	30.17	0.23693	450	86115	113790							0301	Азота диоксид	0.1465	1637.545	0.516	2024
																				0304	Азота оксид	0.0238	266.031	0.0839	2024
																				0328	Сажа	0.0124	138.604	0.045	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0196	219.085	0.0675	2024
																				0337	Углерод оксид	0.128	1430.756	0.45	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000023	0.003	0.00000083	2024
																				1325	Формальдегид	0.0027	30.18	0.009	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.064	715.378	0.225	2024
801		Дизельный генератор	1	325	Выхлопная труба	5276	2	0.15	46.09	0.814447	450	86115	113790							0301	Азота диоксид	0.4694	1526.356	0.48	2024
																				0304	Азота оксид	0.0763	248.106	0.078	2024
																				0328	Сажа	0.0306	99.503	0.03	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0733	238.351	0.075	2024
																				0337	Углерод оксид	0.3789	1232.076	0.39	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000073	0.002	0.00000083	2024
																				1325	Формальдегид	0.0073	23.738	0.0075	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1772	576.204	0.18	2024
801		Дизельный генератор	32	8784	Выхлопная труба	5277	2	0.4	16.5	2.0731378	450	86115	113790							0301	Азота диоксид	1.2818	1637.449	15.9616	2024
																				0304	Азота оксид	0.2083	266.095	2.5938	2024
																				0328	Сажа	0.1089	139.115	1.392	2024
																				0330	Сера диоксид	0.1711	218.573	2.088	2024
																				0337	Углерод оксид	1.12	1430.756	13.92	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000002	0.003	0.000026	2024
																				1325	Формальдегид	0.0233	29.765	0.2784	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.56	715.378	6.96	2024
801		Дизельный генератор	4	859	Выхлопная труба	5278	2	0.141	26.55	0.4146276	450	86115	113790							0301	Азота диоксид	0.2563	1637.065	0.3474	2024
																				0304	Азота оксид	0.0417	266.35	0.0565	2024
																				0328	Сажа	0.0218	139.243	0.0303	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0342	218.446	0.0455	2024
																				0337	Углерод оксид	0.224	1430.756	0.303	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000004	0.003	0.00000056	2024
																				1325	Формальдегид	0.0047	30.02	0.0061	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.112	715.378	0.1515	2024
801		Механическая мастерская	1	8784	Неорганизованный источник	7998	2				36.8	86115	113790	5	5					0123	Железо (II, III) оксиды	0.0061		0.1334	2024
		Участок сварки	1	4840																0143	Марганец и его соединения	0.00048		0.0105	2024
		Участок покраски	1	6100																					
		Перегрузка и хранение стройматериалов	1	2880																0301	Азота диоксид	0.0012		0.0259	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0058		0.1277	2024
		Передвижение автотранспорта по площадке	1	2880																0342	Фтористый водород	0.00041		0.0089	2024
																				0344	Фториды неорганические плохо растворимые	0.00044		0.0096	2024
		Битумные работы	1	10																					
																				0616	Ксилол	0.1111		0.912	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, град 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
		Очистная пескоструйная установка	1	1430																1119	Этилцеллозольв	0.0833		0.684	2024
																				1401	Ацетон	0.0833		0.684	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0033		0.00012	2024
																				2902	Взвешенные частицы	0.2358		2.606	2024
																				2907	Пыль неорганическая с сод.SiO2 более 70%	0.072		0.3707	2024
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.01774		0.0877	2024
																				2930	Пыль абразивная	0.0368		0.4008	2024
Подрядные организации на площадках ОП																									
802		Компрессор	1	675	Выхлопная труба	5280	2	0.2	97.22	3.0541762	450	86100	120100							0301	Азота диоксид	1.98	1716.907	4.212	2024
																				0304	Азота оксид	0.3218	279.041	0.6845	2024
																				0328	Сажа	0.1375	119.23	0.2925	2024
																				0330	Сера диоксид	0.275	238.459	0.585	2024
																				0337	Углерод оксид	1.65	1430.756	3.51	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000003	0.003	0.0000064	2024
																				1325	Формальдегид	0.0344	29.829	0.0702	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.825	715.378	1.755	2024
802		Дизельный генератор	5	8784	Выхлопная труба	5281	2	0.2	26.35	0.8277995	450	89660	139940							0301	Азота диоксид	1.0666	3412.338	19.776	2024
																				0304	Азота оксид	0.1733	554.433	3.2136	2024
																				0328	Сажа	0.0694	222.029	1.236	2024
																				0330	Сера диоксид	0.1667	533.318	3.09	2024
																				0337	Углерод оксид	0.8611	2754.889	16.068	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000017	0.005	0.000034	2024
																				1325	Формальдегид	0.0167	53.428	0.309	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.4028	1288.665	7.416	2024
802		Дизельный генератор	8	8784	Выхлопная труба	5282	2	0.28	10.2	0.6282556	450	86160	113610							0301	Азота диоксид	1.0986	4631.044	21.9885	2024
																				0304	Азота оксид	0.1785	752.45	3.5731	2024
																				0328	Сажа	0.0933	393.297	1.9176	2024
																				0330	Сера диоксид	0.1467	618.4	2.8764	2024
																				0337	Углерод оксид	0.96	4046.789	19.176	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000017	0.007	0.000035	2024
																				1325	Формальдегид	0.02	84.308	0.3835	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.48	2023.394	9.588	2024
802		Осветительная мачта	23	8784	Выхлопная труба	5283	2	0.1	20.15	0.1582794	450	87717	130598							0301	Азота диоксид	0.1895	3170.739	12.9757	2024
																				0304	Азота оксид	0.0308	515.35	2.1085	2024
																				0328	Сажа	0.0161	269.387	1.1316	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0253	423.323	1.6974	2024
																				0337	Углерод оксид	0.1656	2770.841	11.316	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000003	0.005	0.000021	2024
																				1325	Формальдегид	0.0035	58.562	0.2263	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0828	1385.42	5.658	2024
802		Мобильный пункт заправки топливом	1	70	Неорганизованный источник	7632	2				36.8	86160	113615	1	1					0333	Сероводород	0.00012		0.00032	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0442		0.1155	2024
Подрядные организации на площадках ОП																									
803		Дизельный генератор (N2 convertor)	5	8784	Выхлопная труба	5297	3.5	0.335	58.8	5.1828444	450	85650	115000							0301	Азота диоксид	2.9866	1526.105	3.52	2024
																				0304	Азота оксид	0.4853	247.981	0.572	2024
																				0328	Сажа	0.1944	99.335	0.22	2024
																				0330	Сера диоксид	0.4667	238.476	0.55	2024
																				0337	Углерод оксид	2.4111	1232.034	2.86	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000047	0.002	0.0000061	2024
																				1325	Формальдегид	0.0467	23.863	0.055	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, град 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	1.1278	576.288	1.32	2024
803		Дизельный генератор (N2 convertor)	1	1000	Выхлопная труба	5298	3.6	0.15	56.77	1.0032506	450	85650	115000							0301	Азота диоксид	0.5782	1526.315	1.312	2024
																				0304	Азота оксид	0.094	248.138	0.2132	2024
																				0328	Сажа	0.0376	99.255	0.082	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0903	238.371	0.205	2024
																				0337	Углерод оксид	0.4667	1231.981	1.066	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000009	0.002	0.0000023	2024
																				1325	Формальдегид	0.009	23.758	0.0205	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2183	576.262	0.492	2024
803		Дизельный генератор (N2 convertor)	1	1000	Выхлопная труба	5299	3.6	0.15	56.77	1.0032506	450	85650	115000							0301	Азота диоксид	0.5782	1526.315	1.312	2024
																				0304	Азота оксид	0.094	248.138	0.2132	2024
																				0328	Сажа	0.0376	99.255	0.082	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0903	238.371	0.205	2024
																				0337	Углерод оксид	0.4667	1231.981	1.066	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000009	0.002	0.0000023	2024
																				1325	Формальдегид	0.009	23.758	0.0205	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2183	576.262	0.492	2024
803		Насос	1	700	Выхлопная труба	5300	2	0.1	56.56	0.4442438	450	85650	115000							0301	Азота диоксид	0.256	1526.14	0.064	2024
																				0304	Азота оксид	0.0416	247.998	0.0104	2024
																				0328	Сажа	0.0167	99.557	0.004	2024
																				0330	Сера диоксид	0.04	238.459	0.01	2024
																				0337	Углерод оксид	0.2067	1232.238	0.052	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000004	0.002	0.00000011	2024
																				1325	Формальдегид	0.004	23.846	0.001	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0967	576.475	0.024	2024
803		Дизельный генератор	1	1000	Выхлопная труба	5301	3.3	0.13	44.63	0.5923251	450	85650	115000							0301	Азота диоксид	0.3414	1526.438	0.384	2024
																				0304	Азота оксид	0.0555	248.147	0.0624	2024
																				0328	Сажа	0.0222	99.259	0.024	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0533	238.31	0.06	2024
																				0337	Углерод оксид	0.2756	1232.238	0.312	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000053	0.002	0.00000066	2024
																				1325	Формальдегид	0.0053	23.697	0.006	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1289	576.326	0.144	2024
803		Насос	1	700	Выхлопная труба	5302	3.9	0.13	97.34	1.2920091	450	85650	115000							0301	Азота диоксид	0.7446	1526.276	0.352	2024
																				0304	Азота оксид	0.121	248.025	0.0572	2024
																				0328	Сажа	0.0485	99.415	0.022	2024
																				0330	Сера диоксид	0.1163	238.391	0.055	2024
																				0337	Углерод оксид	0.6011	1232.131	0.286	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000012	0.002	0.00000061	2024
																				1325	Формальдегид	0.0116	23.778	0.0055	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2811	576.197	0.132	2024
803		Дизельный генератор (N2 convertor)	1	1000	Выхлопная труба	5303	3.5	0.15	58.66	1.0365689	450	85650	115000							0301	Азота диоксид	0.5974	1526.31	0.096	2024
																				0304	Азота оксид	0.0971	248.083	0.0156	2024
																				0328	Сажа	0.0389	99.386	0.006	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0933	238.374	0.015	2024
																				0337	Углерод оксид	0.4822	1231.983	0.078	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000093	0.002	0.00000017	2024
																				1325	Формальдегид	0.0093	23.761	0.0015	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2256	576.39	0.036	2024
803		Дизельный генератор (N2 convertor)	1	1000	Выхлопная труба	5304	3.6	0.15	42.11	0.7441084	450	85650	115000							0301	Азота диоксид	0.4288	1526.139	0.096	2024
																				0304	Азота оксид	0.0697	248.069	0.0156	2024
																				0328	Сажа	0.0279	99.299	0.006	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, град 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	0.067	238.459	0.015	2024
																				0337	Углерод оксид	0.3462	1232.158	0.078	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000067	0.002	0.00000017	2024
																				1325	Формальдегид	0.0067	23.846	0.0015	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1619	576.217	0.036	2024
803		Дизельный генератор (N2 convertor)	1	1000	Выхлопная труба	5305	3.6	0.15	42.11	0.7441084	450	85650	115000							0301	Азота диоксид	0.4288	1526.139	0.096	2024
																				0304	Азота оксид	0.0697	248.069	0.0156	2024
																				0328	Сажа	0.0279	99.299	0.006	2024
																				0330	Сера диоксид	0.067	238.459	0.015	2024
																				0337	Углерод оксид	0.3462	1232.158	0.078	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000067	0.002	0.00000017	2024
																				1325	Формальдегид	0.0067	23.846	0.0015	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1619	576.217	0.036	2024
803		Дизельный генератор	3	2381	Выхлопная труба	5306	3.3	0.087	42.97	0.2554402	450	85650	115000							0301	Азота диоксид	0.1579	1637.075	0.3956	2024
																				0304	Азота оксид	0.0257	266.452	0.0643	2024
																				0328	Сажа	0.0134	138.928	0.0345	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0211	218.76	0.0518	2024
																				0337	Углерод оксид	0.138	1430.756	0.345	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000025	0.003	0.00000063	2024
																				1325	Формальдегид	0.0029	30.067	0.0069	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.069	715.378	0.1725	2024
803		Дизельный генератор (N2 convertor)	1		Выхлопная труба	5307	3.6	0.15	42.11	0.7441469	450	85650	115000							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
Подрядные организации на площадках ОП																									
804		Дизельный генератор	15	2467	Выхлопная труба	5309	2	0.387	37.77	4.4424381	450	85300	115400							0301	Азота диоксид	2.56	1526.139	19.8912	2024
																				0304	Азота оксид	0.416	247.998	3.2323	2024
																				0328	Сажа	0.1667	99.378	1.2432	2024
																				0330	Сера диоксид	0.4	238.459	3.108	2024
																				0337	Углерод оксид	2.0667	1232.06	16.1616	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000004	0.002	0.000034	2024
																				1325	Формальдегид	0.04	23.846	0.3108	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.9667	576.297	7.4592	2024
804		Дизельный генератор	20	1726	Выхлопная труба	5310	2	0.447	28.31	4.4424381	450	85300	115400							0301	Азота диоксид	2.7466	1637.381	14.9585	2024
																				0304	Азота оксид	0.4463	266.061	2.4308	2024
																				0328	Сажа	0.2333	139.081	1.3045	2024
																				0330	Сера диоксид	0.3667	218.608	1.9568	2024
																				0337	Углерод оксид	2.4	1430.756	13.0452	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000043	0.003	0.000024	2024
																				1325	Формальдегид	0.05	29.807	0.2609	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.2	715.378	6.5226	2024
804		Осветительная мачта	9	417	Выхлопная труба	5311	2	0.15	15.08	0.2665463	450	85300	115400							0301	Азота диоксид	0.1648	1637.42	0.2167	2024
																				0304	Азота оксид	0.0268	266.28	0.0352	2024
																				0328	Сажа	0.014	139.101	0.0189	2024
																				0330	Сера диоксид	0.022	218.588	0.0284	2024
																				0337	Углерод оксид	0.144	1430.756	0.189	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000026	0.003	0.00000035	2024
																				1325	Формальдегид	0.003	29.807	0.0038	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, град 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	0.072	715.378	0.0945	2024
804		Дизельный генератор	10	1519	Выхлопная труба	5313	2	0.316	42.48	3.3318285	450	85300	115400							0301	Азота диоксид	1.92	1526.14	9.184	2024
																				0304	Азота оксид	0.312	247.998	1.4924	2024
																				0328	Сажа	0.125	99.358	0.574	2024
																				0330	Сера диоксид	0.3	238.459	1.435	2024
																				0337	Углерод оксид	1.55	1232.04	7.462	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000003	0.002	0.000016	2024
																				1325	Формальдегид	0.03	23.846	0.1435	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.725	576.277	3.444	2024
804		Дизельный генератор	5	4169	Выхлопная труба	5322	2	0.224	23.02	0.9069978	450	85300	115400							0301	Азота диоксид	0.5608	1637.485	7.3788	2024
																				0304	Азота оксид	0.0911	266.004	1.1991	2024
																				0328	Сажа	0.0476	138.988	0.6435	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0749	218.701	0.9653	2024
																				0337	Углерод оксид	0.49	1430.756	6.435	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000088	0.003	0.000012	2024
																				1325	Формальдегид	0.0102	29.783	0.1287	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.245	715.378	3.2175	2024
804		Дизельный генератор	2	2651	Выхлопная труба	5323	2	0.071	56.1	0.2221219	450	85300	115400							0301	Азота диоксид	0.1374	1638.215	1.149	2024
																				0304	Азота оксид	0.0223	265.882	0.1867	2024
																				0328	Сажа	0.0117	139.499	0.1002	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0183	218.19	0.1503	2024
																				0337	Углерод оксид	0.12	1430.756	1.002	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000022	0.003	0.0000018	2024
																				1325	Формальдегид	0.0025	29.807	0.02	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.06	715.378	0.501	2024
804		Виброплита	4	1185	Выхлопная труба	5325	2	0.1	17.35	0.1362348	450	85300	115400							0301	Азота диоксид	0.0842	1636.815	0.3151	2024
																				0304	Азота оксид	0.0137	266.323	0.0512	2024
																				0328	Сажа	0.0072	139.965	0.0275	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0112	217.724	0.0412	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0736	1430.755	0.2748	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000013	0.003	0.0000005	2024
																				1325	Формальдегид	0.0015	29.159	0.0055	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0368	715.378	0.1374	2024
804		Пересыпка материалов Участок покраски Битумные работы	1 1 1	855 263 146	Неорганизованный источник	7999	2				36.8	85300	115400	5	5					0621	Толуол	0.1838		0.0098	2024
																				1077	Циклогексанол	0.0552		0.0025	2024
																				1210	Бутилацетат	0.0473		0.0024	2024
																				1401	Ацетон	0.1088		0.0056	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.006		0.0032	2024
																				2902	Взвешенные частицы	0.0517		0.0024	2024
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0261		0.02	2024
Подрядные организации на площадках ОП																									
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

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	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, град 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	0.204444444	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
																				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

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	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, град 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	1.184166667	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
																				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

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	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, град 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	0.044916667	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
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				36.8	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				36.8	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				36.8	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		7636	5				36.8	86505	114977	2	2					0333	Сероводород	0.0000062		0.0000399	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, град 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															2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0022		0.0142255	2024
807		Топливозаправщик	1	250	Неорганизованный источник	7637	5				36.8	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	100	Неорганизованный источник	7638	5				36.8	86505	114977	5	5					2754	Углеводороды предельные С12-С19	11.0556		3.98	2024
807		Уплотнение/ трамбовка	1	5904	Неорганизованный источник	7639	5				36.8	86505	114977	5	5					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0038		0.0813	2024
807		Перегрузка и хранение строительных материалов	1	5904	Неорганизованный источник	7777	5				36.8	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				36.8	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	Неорганизованный источник	7779	5				36.8	86505	114977	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
807		Топливозаправщик	1	250	Неорганизованный источник	7780	5				36.8	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				36.8	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				36.8	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				36.8	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				36.8	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				36.8	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				36.8	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				36.8	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				36.8	86505	114977	2	2					2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.941		20	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, град 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		Участок механической обработки	1	6700	Неорганизованный источник	7789	5				36.8	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		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
																				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

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	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, град 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	0.204166667	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
																				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

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	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, град 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	0.147	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
																				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

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	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, град 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	0.735	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				36.8	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				36.8	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				36.8	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				36.8	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				36.8	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	100	Неорганизованный источник	7645	5				36.8	85910	113870	5	5					2754	Углеводороды предельные С12-С19	11.0556		3.98	2024
808		Уплотнение/ трамбовка	1	5904	Неорганизованный источник	7646	5				36.8	85910	113870	5	5					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0038		0.0813	2024
808		Перегрузка и хранение строительных материалов	1	5904	Неорганизованный источник	7790	5				36.8	85910	113870	5	5					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.2028		3.0434	2024
808		Участок сварки	1	3212		7791	5				36.8	85910	113870	2	2					0123	Железо (II, III) оксиды	0.0870205		0.1911	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, град 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	0.006796		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				36.8	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				36.8	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				36.8	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				36.8	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				36.8	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				36.8	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				36.8	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				36.8	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				36.8	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				36.8	85910	113870	2	2					2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.941		20	2024
808		Участок механической обработки	1	6700	Неорганизованный источник	7802	5				36.8	85910	113870	2	2					2902	Взвешенные частицы	0.06482		0.232992	2024
																				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

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	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, град 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		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	780	Выхлопная труба	4828	2	0.05	58.21	0.1142953	450	86505	114977							0301	Азота диоксид	0.109866667	2545.735	0.22995024	2024
																				0304	Азота оксид	0.017853333	413.682	0.037366914	2024
																				0328	Сажа	0.009333333	216.264	0.0200538	2024
																				0330	Сера диоксид	0.014666667	339.843	0.0300807	2024
																				0337	Углерод оксид	0.096	2224.429	0.200538	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, град 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	0.000000173	0.004	0.000000368	2024
																				1325	Формальдегид	0.002	46.342	0.00401076	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.048	1112.214	0.100269	2024
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	2024
																				0304	Азота оксид	0.017853333	413.682	0.037366914	2024
																				0328	Сажа	0.009333333	216.264	0.0200538	2024
																				0330	Сера диоксид	0.014666667	339.843	0.0300807	2024
																				0337	Углерод оксид	0.096	2224.429	0.200538	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.000000173	0.004	0.000000368	2024
																				1325	Формальдегид	0.002	46.342	0.00401076	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.048	1112.214	0.100269	2024
809		Дизельный генератор 110 кВт	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
809		Дизельный генератор Gesan	1	1300	Выхлопная труба	4917	2	0.06	87.19	0.2465239	227	86237	114835							0301	Азота диоксид	0.054933333	408.117	0.3237728	2024
																				0304	Азота оксид	0.008926667	66.319	0.05261308	2024
																				0328	Сажа	0.003333333	24.764	0.020168504	2024
																				0330	Сера диоксид	0.018333333	136.204	0.105885	2024
																				0337	Углерод оксид	0.06	445.758	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	127.359	0.100842756	2024
809		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
809		Дизельный генератор 250 кВт	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
809		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
809			1	4320	Выхлопная труба	4954	2	0.05	71.32	0.1400368	274	86130	115100							0301	Азота диоксид	0.045777778	654.994	0.6289696	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, град 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 50кВт																		0304	Азота оксид	0.007438889	106.436	0.10220756	2024
																				0328	Сажа	0.002777778	39.745	0.039179869	2024
																				0330	Сера диоксид	0.015277778	218.596	0.205695	2024
																				0337	Углерод оксид	0.05	715.406	0.68565	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	5.20E-08	0.0007	0.000000914	2024
																				1325	Формальдегид	0.000595278	8.517	0.007836065	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.014285694	204.401	0.195899804	2024
809		Дизельный генератор 50кВт	1	4320	Выхлопная труба	4955	2	0.05	71.32	0.1400368	274	86130	115100							0301	Азота диоксид	0.045777778	654.994	0.6289696	2024
																				0304	Азота оксид	0.007438889	106.436	0.10220756	2024
																				0328	Сажа	0.002777778	39.745	0.039179869	2024
																				0330	Сера диоксид	0.015277778	218.596	0.205695	2024
																				0337	Углерод оксид	0.05	715.406	0.68565	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	5.20E-08	0.0007	0.000000914	2024
																				1325	Формальдегид	0.000595278	8.517	0.007836065	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.014285694	204.401	0.195899804	2024
809		Дизельный генератор 50кВт	1	4320	Выхлопная труба	4956	2	0.05	71.32	0.1400368	274	86130	115100							0301	Азота диоксид	0.045777778	654.994	0.6289696	2024
																				0304	Азота оксид	0.007438889	106.436	0.10220756	2024
																				0328	Сажа	0.002777778	39.745	0.039179869	2024
																				0330	Сера диоксид	0.015277778	218.596	0.205695	2024
																				0337	Углерод оксид	0.05	715.406	0.68565	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	5.20E-08	0.0007	0.000000914	2024
																				1325	Формальдегид	0.000595278	8.517	0.007836065	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.014285694	204.401	0.195899804	2024
809		Дизельный генератор 50кВт	1	4320	Выхлопная труба	4957	2	0.05	71.32	0.1400368	274	86130	115100							0301	Азота диоксид	0.045777778	654.994	0.6289696	2024
																				0304	Азота оксид	0.007438889	106.436	0.10220756	2024
																				0328	Сажа	0.002777778	39.745	0.039179869	2024
																				0330	Сера диоксид	0.015277778	218.596	0.205695	2024
																				0337	Углерод оксид	0.05	715.406	0.68565	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	5.20E-08	0.0007	0.000000914	2024
																				1325	Формальдегид	0.000595278	8.517	0.007836065	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.014285694	204.401	0.195899804	2024
809		Дизельный генератор 50кВт	1	4320	Выхлопная труба	4958	2	0.05	71.32	0.1400368	274	86130	115100							0301	Азота диоксид	0.045777778	654.994	0.6289696	2024
																				0304	Азота оксид	0.007438889	106.436	0.10220756	2024
																				0328	Сажа	0.002777778	39.745	0.039179869	2024
																				0330	Сера диоксид	0.015277778	218.596	0.205695	2024
																				0337	Углерод оксид	0.05	715.406	0.68565	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	5.20E-08	0.0007	0.000000914	2024
																				1325	Формальдегид	0.000595278	8.517	0.007836065	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.014285694	204.401	0.195899804	2024
809		Дизельный генератор 50кВт	1	4320	Выхлопная труба	4959	2	0.05	71.32	0.1400368	274	86130	115100							0301	Азота диоксид	0.045777778	654.994	0.6289696	2024
																				0304	Азота оксид	0.007438889	106.436	0.10220756	2024
																				0328	Сажа	0.002777778	39.745	0.039179869	2024
																				0330	Сера диоксид	0.015277778	218.596	0.205695	2024
																				0337	Углерод оксид	0.05	715.406	0.68565	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	5.20E-08	0.0007	0.000000914	2024
																				1325	Формальдегид	0.000595278	8.517	0.007836065	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.014285694	204.401	0.195899804	2024
809		Дизельный генератор 50кВт	1	4320	Выхлопная труба	4960	2	0.05	71.32	0.1400368	274	86130	115100							0301	Азота диоксид	0.045777778	654.994	0.6289696	2024
																				0304	Азота оксид	0.007438889	106.436	0.10220756	2024
																				0328	Сажа	0.002777778	39.745	0.039179869	2024
																				0330	Сера диоксид	0.015277778	218.596	0.205695	2024
																				0337	Углерод оксид	0.05	715.406	0.68565	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	5.20E-08	0.0007	0.000000914	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, град 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	0.000595278	8.517	0.007836065	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.014285694	204.401	0.195899804	2024
809		Дизельный генератор 50кВт	1	4320	Выхлопная труба	4961	2	0.05	71.32	0.1400368	274	86130	115100							0301	Азота диоксид	0.045777778	654.994	0.6289696	2024
																				0304	Азота оксид	0.007438889	106.436	0.10220756	2024
																				0328	Сажа	0.002777778	39.745	0.039179869	2024
																				0330	Сера диоксид	0.015277778	218.596	0.205695	2024
																				0337	Углерод оксид	0.05	715.406	0.68565	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	5.20E-08	0.0007	0.000000914	2024
																				1325	Формальдегид	0.000595278	8.517	0.007836065	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.014285694	204.401	0.195899804	2024
809		Дизельный генератор 50кВт	1	4320	Выхлопная труба	4962	2	0.05	71.32	0.1400368	274	86130	115100							0301	Азота диоксид	0.045777778	654.994	0.6289696	2024
																				0304	Азота оксид	0.007438889	106.436	0.10220756	2024
																				0328	Сажа	0.002777778	39.745	0.039179869	2024
																				0330	Сера диоксид	0.015277778	218.596	0.205695	2024
																				0337	Углерод оксид	0.05	715.406	0.68565	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	5.20E-08	0.0007	0.000000914	2024
																				1325	Формальдегид	0.000595278	8.517	0.007836065	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.014285694	204.401	0.195899804	2024
809		Дизельный генератор 100кВт	1	4320	Выхлопная труба	4963	2	0.05	142.65	0.2800933	274	86130	115100							0301	Азота диоксид	0.085333333	610.437	1.09376	2024
																				0304	Азота оксид	0.013866667	99.196	0.177736	2024
																				0328	Сажа	0.003968333	28.388	0.048828694	2024
																				0330	Сера диоксид	0.033333333	238.452	0.42725	2024
																				0337	Углерод оксид	0.086111111	616.001	1.11085	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	9.50E-08	0.0007	0.000001709	2024
																				1325	Формальдегид	0.0009525	6.814	0.012207387	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.023015833	164.645	0.292971307	2024
809		Дизельный генератор 100кВт	1	4320	Выхлопная труба	4964	2	0.05	142.65	0.2800933	274	86130	115100							0301	Азота диоксид	0.085333333	610.437	1.09376	2024
																				0304	Азота оксид	0.013866667	99.196	0.177736	2024
																				0328	Сажа	0.003968333	28.388	0.048828694	2024
																				0330	Сера диоксид	0.033333333	238.452	0.42725	2024
																				0337	Углерод оксид	0.086111111	616.001	1.11085	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	9.50E-08	0.0007	0.000001709	2024
																				1325	Формальдегид	0.0009525	6.814	0.012207387	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.023015833	164.645	0.292971307	2024
809		Дизельный генератор 100кВт	1	4320	Выхлопная труба	4965	2	0.05	142.65	0.2800933	274	86130	115100							0301	Азота диоксид	0.085333333	610.437	1.09376	2024
																				0304	Азота оксид	0.013866667	99.196	0.177736	2024
																				0328	Сажа	0.003968333	28.388	0.048828694	2024
																				0330	Сера диоксид	0.033333333	238.452	0.42725	2024
																				0337	Углерод оксид	0.086111111	616.001	1.11085	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	9.50E-08	0.0007	0.000001709	2024
																				1325	Формальдегид	0.0009525	6.814	0.012207387	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.023015833	164.645	0.292971307	2024
809		Дизельный генератор 100кВт	1	4320	Выхлопная труба	4966	2	0.05	142.65	0.2800933	274	86130	115100							0301	Азота диоксид	0.085333333	610.437	1.09376	2024
																				0304	Азота оксид	0.013866667	99.196	0.177736	2024
																				0328	Сажа	0.003968333	28.388	0.048828694	2024
																				0330	Сера диоксид	0.033333333	238.452	0.42725	2024
																				0337	Углерод оксид	0.086111111	616.001	1.11085	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	9.50E-08	0.0007	0.000001709	2024
																				1325	Формальдегид	0.0009525	6.814	0.012207387	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.023015833	164.645	0.292971307	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

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	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, град 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	0.005158833	22.304	0.00742859	2024
																				0330	Сера диоксид	0.043333333	187.349	0.065	2024
																				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		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
809		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
809		Выемка грунта	1	4320	Неорганизованный источник	7739	2				36.8	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
809		Пыление при движении спецтехники	1	1800	Неорганизованный источник	7740	2				36.8	86505	114977	5	5					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.018637333		0.12076992	2024
809		Битумные работы	1	45	Неорганизованный источник	7741	2				36.8	86505	114977	2	2					2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.00074		0.00012	2024
809		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
809		Узел разгрузки и хранения грунта	1	120	Неорганизованный источник	9401	2				36.8	86241	115167	232	232					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0001818		0.000001445	2024
809		Узел разгрузки и хранения щебня	1	120	Неорганизованный источник	9403	2				36.8	86241	115167	65	131					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.000463		0.00000611	2024
809		Пост сварки	1	10	Неорганизованный источник	9404	2				36.8	86241	115167	104	70					0123	Железо (II, III) оксиды	0.000875		0.0000315	2024
																				0143	Марганец и его соединения	0.0002083		0.0000075	2024
809		Пост покраски	1	50	Неорганизованный источник	9405	2				36.8	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
809		Сварочный пост	1	10	Неорганизованный источник	9414	2				36.8	86237	114835	580	348					0123	Железо (II, III) оксиды	0.002917		0.000105	2024
																				0143	Марганец и его соединения	0.000694		0.000025	2024
809		Пост покраски	1	300	Неорганизованный источник	9415	2				36.8	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

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	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, град 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		Битумные работы	1	20	Неорганизованный источник	9416	2				36.8	86237	114835	104	519					2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.001517		0.0001092	2024
809		Земляные работы. Отсыпка дорог грунтом	1	10	Неорганизованный источник	9478	2				36.8	87780	114870	46	92					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0847		0.002153	2024
809		Земляные работы. Устройство основания дорог гравием	1	15	Неорганизованный источник	9479	2				36.8	87780	114870	115	83					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.001003		0.00003825	2024
809		Земляные работы. Уплотнение грунта катками	1	120	Неорганизованный источник	9480	2				36.8	87780	114870	92	69					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.00354		0.00153	2024
809		Пыление при передвижении автосамосвалов	1	208	Неорганизованный источник	9487	2				36.8	87780	114870	240	40					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.00317		0.002374	2024
809		Гидроизоляционные работы (битумная покраска)	1	320	Неорганизованный источник	9488	2				36.8	87780	114870	103	103					2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.002344		0.0027	2024
809		Пост элпектросварки	1	100	Неорганизованный источник	9489	2				36.8	87780	114870	69	92					0123	Железо (II, III) оксиды	0.00615		0.002216	2024
																				0143	Марганец и его соединения	0.001465		0.000528	2024
809		Пост полиэтиленовой сварки	1	18	Неорганизованный источник	9490	2				36.8	87780	114870	83	76					0337	Углерод оксид	0.00000972		0.00000063	2024
																				0827	Винилхлорид	0.00000421		0.000000273	2024
809		Пост покраски	1	80	Неорганизованный источник	9491	2				36.8	87780	114870	97	65					0616	Ксилол	0.0938		0.027	2024
																				2752	Уайт-спирит	0.0938		0.027	2024
809		Резервуар для сбора извлеченной нефти Т-027	1	4320	Неорганизованный источник	9492	2				36.8	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
809		Сварочные работы Резка металла Аргонодуговая сварка	1 1 1	30 100 150	Неорганизованный источник	9912	2				36.8	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				36.8	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

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	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, град 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
																				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				36.8	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. Разработка грунта (рытье) Статическое временное хранение вынутого грунта Земляные работы. Засыпка грунта Пост сварки Пост полиэтиленовой сварки Пост покраски Битумные работы (гидроизоляция) Пыление при передвижении автомашин по площадке Земляные работы. Погрузка вынутого грунта в автосамосвалы	1 1 1 1 1 1 1 1	6524 1440 3670 80 0.5 56 330 1600 4284	Неорганизованный источник	9915	2				36.8	86130	115100	289	418					0123	Железо (II, III) оксиды	0.00724		0.002086	2024
																				0143	Марганец и его соединения	0.00078		0.000225	2024
																				0203	Хром шестивалентный	0.001116		0.000322	2024
																				0337	Углерод оксид	0.00004		7.20E-08	2024
																				0342	Фтористый водород	0.00000078		0.000000225	2024
																				0344	Фториды неорганические плохо растворимые	0.00117		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%	0.0427426		0.400731	2024
809		Земляные работы Пост покраски Битумные работы (гидроизоляция) Сварочные работы	1 1 1 1	3535.5 304 122 127	Неорганизованный источник	9916	2				36.8	87852	114521	1	1					0123	Железо (II, III) оксиды	0.00495		0.002256	2024
																				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				36.8	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

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	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, град 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
																				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				36.8	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				36.8	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
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				36.8	86505	114977	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.22071		0.071758	2024
809		Автотранспортные работы	1	660	Неорганизованный источник	9921	2				36.8	86505	114977	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.000898		0.002134	2024
809		Сварочные работы	1	14	Неорганизованный источник	9922	2				36.8	86505	114977	1	1					0123	Железо (II, III) оксиды	0.00495		0.0002495	2024
																				0143	Марганец и его соединения	0.000426		0.00002147	2024
																				0301	Азота диоксид	0.000556		0.000028	2024
																				0304	Азота оксид	0.0000903		0.00000455	2024
																				0337	Углерод оксид	0.00616		0.0003104	2024
																				0342	Фтористый водород	0.000347		0.0000175	2024
																				0344	Фториды неорганические плохо растворимые	0.001528		0.000077	2024
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.000648		0.0000327	2024
809		Покрасочные работы Покрасочные работы	1 1	50 60	Неорганизованный источник	9923	2				36.8	86505	114977	1	1					0616 0621	Ксилол Толуол	0.05637 0.01559		0.006122 0.000865	2024 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, град 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
		Покрасочные работы	1	40																1042	Бутиловый спирт	0.011031		0.0005374	2024
		Покрасочные работы	1	10																1061	Этиловый спирт	0.00278		0.0001	2024
		Покрасочные работы	1	10																1119	Этилцеллозольв	0.01688		0.00152	2024
		Покрасочные работы	1	10																1210	Бутилацетат	0.02978		0.003493	2024
		Покрасочные работы	1	10																1401	Ацетон	0.037024		0.004982	2024
																				2752	Уайт-спирит	0.0278		0.001	2024
																				2902	Взвешенные частицы	0.02416		0.004614	2024
Подрядные организации на площадках ОП																									
810		Дизельный генератор	4	3194	Выхлопная труба	4444	2	0.141	22.76	0.355386	450	86081	114704							0301	Азота диоксид	0.336924444	2510.775	4.430658355	2024
																				0304	Азота оксид	0.054750222	408.001	0.719981983	2024
																				0328	Сажа	0.028622222	213.294	0.386394624	2024
																				0330	Сера диоксид	0.044977778	335.176	0.579591936	2024
																				0337	Углерод оксид	0.2944	2193.881	3.86394624	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	5.3156E-07	0.004	7.0839E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.006133333	45.706	0.077278925	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1472	1096.941	1.93197312	2024
810		Дизельный генератор	18	810	Выхлопная труба	4445	2	0.3	37.71	2.6655691	450	86081	114704							0301	Азота диоксид	14.1312	14039.924	7.838208	2024
																				0304	Азота оксид	2.29632	2281.488	1.2737088	2024
																				0328	Сажа	0.92	914.058	0.489888	2024
																				0330	Сера диоксид	2.208	2193.738	1.22472	2024
																				0337	Углерод оксид	11.408	11334.313	6.368544	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00002208	0.022	1.34719E-05	2024
																				1325	Формальдегид	0.2208	219.374	0.122472	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	5.336	5301.534	2.939328	2024
810		Дизельный генератор	7	1624	Выхлопная труба	4446	2	0.3	41.9	2.9616198	450	86081	114704							0301	Азота диоксид	6.280533333	5616.204	15.2748288	2024
																				0304	Азота оксид	1.020586667	912.633	2.48215968	2024
																				0328	Сажа	0.408888889	365.638	0.9546768	2024
																				0330	Сера диоксид	0.981333333	877.532	2.386692	2024
																				0337	Углерод оксид	5.070222222	4533.915	12.4107984	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	9.81333E-06	0.009	2.62536E-05	2024
																				1325	Формальдегид	0.098133333	87.753	0.2386692	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	2.371555556	2120.702	5.7280608	2024
810		Дизельный генератор	5	1036	Выхлопная труба	4447	2	0.26	83.67	4.4424362	450	86081	114704							0301	Азота диоксид	4.7104	2808.098	13.918464	2024
																				0304	Азота оксид	0.76544	456.316	2.2617504	2024
																				0328	Сажа	0.306666667	182.819	0.869904	2024
																				0330	Сера диоксид	0.736	438.765	2.17476	2024
																				0337	Углерод оксид	3.802666667	2266.954	11.308752	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000736	0.004	2.39224E-05	2024
																				1325	Формальдегид	0.0736	43.877	0.217476	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.778666667	1060.349	5.219424	2024
810		Осветительная вышка	37	133	Выхлопная труба	4448	2	0.131	22.96	0.3094606	450	86081	114704							0301	Азота диоксид	29.83253333	255305.647	0.145722931	2024
																				0304	Азота оксид	4.847786667	41487.168	0.023679976	2024
																				0328	Сажа	1.942222222	16621.461	0.009107683	2024
																				0330	Сера диоксид	4.661333333	39891.507	0.022769208	2024
																				0337	Углерод оксид	24.08355556	206106.122	0.118399882	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.66133E-05	0.399	2.5046E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.466133333	3989.151	0.002276921	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	11.26488889	96404.476	0.054646099	2024
810		Компрессор	6	722	Выхлопная труба	4449	2	0.26	46.86	2.4877653	450	86081	114704							0301	Азота диоксид	4.7104	5014.458	6.524485632	2024
																				0304	Азота оксид	0.76544	814.849	1.060228915	2024
																				0328	Сажа	0.306666667	326.462	0.407780352	2024
																				0330	Сера диоксид	0.736	783.509	1.01945088	2024
																				0337	Углерод оксид	3.802666667	4048.13	5.301144576	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000736	0.008	1.1214E-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, град 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	0.0736	78.351	0.101945088	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.778666667	1893.48	2.446682112	2024
810		Компрессор	12	758	Выхлопная труба	4450	2	0.245	62.19	2.9320128	450	86081	114704							0301	Азота диоксид	9.408	8497.812	8.072773632	2024
																				0304	Азота оксид	1.5288	1380.894	1.311825715	2024
																				0328	Сажа	0.6125	553.243	0.504548352	2024
																				0330	Сера диоксид	1.47	1327.783	1.26137088	2024
																				0337	Углерод оксид	7.595	6860.212	6.559128576	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000147	0.013	1.38751E-05	2024
																				1325	Формальдегид	0.147	132.778	0.126137088	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	3.5525	3208.809	3.027290112	2024
810		Компрессор	9	1063	Выхлопная труба	4451	2	0.335	90.09	7.9406691	450	86081	114704							0301	Азота диоксид	7.84	2614.777	27.58570214	2024
																				0304	Азота оксид	1.274	424.901	4.482676598	2024
																				0328	Сажа	0.510416667	170.233	1.724106384	2024
																				0330	Сера диоксид	1.225	408.559	4.31026596	2024
																				0337	Углерод оксид	6.329166667	2110.887	22.41338299	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00001225	0.004	4.74129E-05	2024
																				1325	Формальдегид	0.1225	40.856	0.431026596	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	2.960416667	987.351	10.3446383	2024
810		Водоструйная установка	5	1204	Выхлопная труба	4452	2	0.173	52.92	1.2438827	450	86081	114704							0301	Азота диоксид	4.704	10015.29	4.52938752	2024
																				0304	Азота оксид	0.7644	1627.485	0.736025472	2024
																				0328	Сажа	0.30625	652.037	0.28308672	2024
																				0330	Сера диоксид	0.735	1564.889	0.7077168	2024
																				0337	Углерод оксид	3.7975	8085.26	3.68012736	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000735	0.016	7.78488E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.0735	156.489	0.07077168	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.77625	3781.815	1.69852032	2024
810		Водоструйная установка	6	750	Выхлопная труба	4453	2	0.173	35.44	0.833061	450	86081	114704							0301	Азота диоксид	4.704	14954.302	2.268	2024
																				0304	Азота оксид	0.7644	2430.074	0.36855	2024
																				0328	Сажа	0.30625	973.587	0.14175	2024
																				0330	Сера диоксид	0.735	2336.61	0.354375	2024
																				0337	Углерод оксид	3.7975	12072.484	1.84275	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000735	0.023	3.89813E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.0735	233.661	0.0354375	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.77625	5646.807	0.8505	2024
810		Чиллеры комплект для емкостей	12	947	Выхлопная труба	4454	2	0.367	42	4.4424362	450	86081	114704							0301	Азота диоксид	9.408	5608.565	15.2699904	2024
																				0304	Азота оксид	1.5288	911.392	2.48137344	2024
																				0328	Сажа	0.6125	365.141	0.9543744	2024
																				0330	Сера диоксид	1.47	876.338	2.385936	2024
																				0337	Углерод оксид	7.595	4527.748	12.4068672	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000147	0.009	2.62453E-05	2024
																				1325	Формальдегид	0.147	87.634	0.2385936	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	3.5525	2117.818	5.7262464	2024
810		Насос на дизельном приводе	2	2030	Выхлопная труба	4455	2	0.1	33	0.2591422	450	86081	114704							0301	Азота диоксид	0.168233333	1719.292	2.053465344	2024
																				0304	Азота оксид	0.027337917	279.385	0.333688118	2024
																				0328	Сажа	0.014291667	146.056	0.17908128	2024
																				0330	Сера диоксид	0.022458333	229.517	0.26862192	2024
																				0337	Углерод оксид	0.147	1502.294	1.7908128	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.6542E-07	0.003	3.28316E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.0030625	31.298	0.035816256	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0735	751.147	0.8954064	2024
810		Насос на дизельном приводе	3	613	Выхлопная труба	4456	2	0.212	64.81	2.2877293	450	86081	114704							0301	Азота диоксид	3.136	3630.338	3.819892608	2024
																				0304	Азота оксид	0.5096	589.93	0.620732549	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, град 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	0.204166667	236.35	0.238743288	2024
																				0330	Сера диоксид	0.49	567.24	0.59685822	2024
																				0337	Углерод оксид	2.531666667	2930.742	3.103662744	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000049	0.006	6.56544E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.049	56.724	0.059685822	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.184166667	1370.831	1.432459728	2024
810		Насос на дизельном приводе	2	1138	Выхлопная труба	4457	2	0.15	52.37	0.9255135	450	86081	114704							0301	Азота диоксид	1.568	4486.823	3.822336	2024
																				0304	Азота оксид	0.2548	729.109	0.6211296	2024
																				0328	Сажа	0.102083333	292.111	0.238896	2024
																				0330	Сера диоксид	0.245	701.066	0.59724	2024
																				0337	Углерод оксид	1.265833333	3622.175	3.105648	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000245	0.007	6.56964E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.0245	70.107	0.059724	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.592083333	1694.243	1.433376	2024
810		Насос на дизельном приводе	1	2132	Выхлопная труба	4458	2	0.15	62.85	1.1106058	450	86081	114704							0301	Азота диоксид	1.568	3739.054	4.2989184	2024
																				0304	Азота оксид	0.2548	607.596	0.69857424	2024
																				0328	Сажа	0.102083333	243.428	0.2686824	2024
																				0330	Сера диоксид	0.245	584.227	0.671706	2024
																				0337	Углерод оксид	1.265833333	3018.507	3.4928712	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000245	0.006	7.38877E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.0245	58.423	0.0671706	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.592083333	1411.882	1.6120944	2024
810		Насос на дизельном приводе	1	1458	Выхлопная труба	4459	2	0.15	81.7	1.4437979	450	86081	114704							0301	Азота диоксид	1.568	2876.175	3.8211264	2024
																				0304	Азота оксид	0.2548	467.378	0.62093304	2024
																				0328	Сажа	0.102083333	187.251	0.2388204	2024
																				0330	Сера диоксид	0.245	449.402	0.597051	2024
																				0337	Углерод оксид	1.265833333	2321.912	3.1046652	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000245	0.004	6.56756E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.0245	44.94	0.0597051	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.592083333	1086.056	1.4329224	2024
810		Насос на дизельном приводе	1	1579	Выхлопная труба	4460	2	0.15	75.42	1.3327296	450	86081	114704							0301	Азота диоксид	1.568	3115.872	3.82040064	2024
																				0304	Азота оксид	0.2548	506.329	0.620815104	2024
																				0328	Сажа	0.102083333	202.856	0.23877504	2024
																				0330	Сера диоксид	0.245	486.855	0.5969376	2024
																				0337	Углерод оксид	1.265833333	2515.418	3.10407552	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000245	0.005	6.56631E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.0245	48.686	0.05969376	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.592083333	1176.566	1.43265024	2024
810		Насос на дизельном приводе	1	2132	Выхлопная труба	4461	2	0.15	62.85	1.1106058	450	86081	114704							0301	Азота диоксид	1.568	3739.054	4.2989184	2024
																				0304	Азота оксид	0.2548	607.596	0.69857424	2024
																				0328	Сажа	0.102083333	243.428	0.2686824	2024
																				0330	Сера диоксид	0.245	584.227	0.671706	2024
																				0337	Углерод оксид	1.265833333	3018.507	3.4928712	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000245	0.006	7.38877E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.0245	58.423	0.0671706	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.592083333	1411.882	1.6120944	2024
810		Насос на дизельном приводе	1	1828	Выхлопная труба	4462	2	0.15	73.32	1.2957111	450	86081	114704							0301	Азота диоксид	1.568	3204.893	4.2985152	2024
																				0304	Азота оксид	0.2548	520.795	0.69850872	2024
																				0328	Сажа	0.102083333	208.652	0.2686572	2024
																				0330	Сера диоксид	0.245	500.765	0.671643	2024
																				0337	Углерод оксид	1.265833333	2587.283	3.4925436	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000245	0.005	7.38807E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.0245	50.076	0.0671643	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, град 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	1210.181	1.6119432	2024
810		Насос на дизельном приводе	2	2765	Выхлопная труба	4463	2	0.15	75.42	1.3327296	450	86081	114704							0301	Азота диоксид	1.568	3115.872	13.37720832	2024
																				0304	Азота оксид	0.2548	506.329	2.173796352	2024
																				0328	Сажа	0.102083333	202.856	0.83607552	2024
																				0330	Сера диоксид	0.245	486.855	2.0901888	2024
																				0337	Углерод оксид	1.265833333	2515.418	10.86898176	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000245	0.005	2.29921E-05	2024
																				1325	Формальдегид	0.0245	48.686	0.20901888	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.592083333	1176.566	5.01645312	2024
810		Насос на дизельном приводе	1	2188	Выхлопная труба	4464	2	0.15	54.47	0.9625319	450	86081	114704							0301	Азота диоксид	1.568	4314.263	3.82217472	2024
																				0304	Азота оксид	0.2548	701.068	0.621103392	2024
																				0328	Сажа	0.102083333	280.876	0.23888592	2024
																				0330	Сера диоксид	0.245	674.104	0.5972148	2024
																				0337	Углерод оксид	1.265833333	3482.868	3.10551696	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000245	0.007	6.56936E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.0245	67.41	0.05972148	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.592083333	1629.084	1.43331552	2024
810		Насос на дизельном приводе	2	1991	Выхлопная труба	4465	2	0.15	52.37	0.9255135	450	86081	114704							0301	Азота диоксид	1.568	4486.823	6.689088	2024
																				0304	Азота оксид	0.2548	729.109	1.0869768	2024
																				0328	Сажа	0.102083333	292.111	0.418068	2024
																				0330	Сера диоксид	0.245	701.066	1.04517	2024
																				0337	Углерод оксид	1.265833333	3622.175	5.434884	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000245	0.007	1.14969E-05	2024
																				1325	Формальдегид	0.0245	70.107	0.104517	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.592083333	1694.243	2.508408	2024
810		Компрессор	2	2221	Выхлопная труба	4466	2	0.1	37.71	0.2961607	450	86081	114704							0301	Азота диоксид	1.568	14021.494	2.38823424	2024
																				0304	Азота оксид	0.2548	2278.493	0.388088064	2024
																				0328	Сажа	0.102083333	912.858	0.14926464	2024
																				0330	Сера диоксид	0.245	2190.858	0.3731616	2024
																				0337	Углерод оксид	1.265833333	11319.435	1.94044032	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000245	0.022	4.10478E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.0245	219.086	0.03731616	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.592083333	5294.574	0.89558784	2024
810		Дизельный генератор	2	3047	Выхлопная труба	4467	2	0.1	33	0.2591422	450	86081	114704							0301	Азота диоксид	0.168233333	1719.292	3.081411648	2024
																				0304	Азота оксид	0.027337917	279.385	0.500729393	2024
																				0328	Сажа	0.014291667	146.056	0.26872776	2024
																				0330	Сера диоксид	0.022458333	229.517	0.40309164	2024
																				0337	Углерод оксид	0.147	1502.294	2.6872776	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.6542E-07	0.003	4.92668E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.0030625	31.298	0.053745552	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0735	751.147	1.3436388	2024
810		Дизельный генератор (N2 convertor)	6	2561	Выхлопная труба	4468	3.6	0.26	58.57	3.1096594	450	86081	114704							0301	Азота диоксид	4.704	4006.177	28.91040768	2024
																				0304	Азота оксид	0.7644	651.004	4.697941248	2024
																				0328	Сажа	0.30625	260.819	1.80690048	2024
																				0330	Сера диоксид	0.735	625.965	4.5172512	2024
																				0337	Углерод оксид	3.7975	3234.153	23.48970624	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000735	0.006	4.96898E-05	2024
																				1325	Формальдегид	0.0735	62.597	0.45172512	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.77625	1512.749	10.84140288	2024
810		Дизельный генератор	2	2561	Выхлопная труба	4471	3.3	0.15	33.52	0.5923214	450	86081	114704							0301	Азота диоксид	1.568	7010.747	5.50674432	2024
																				0304	Азота оксид	0.2548	1139.246	0.894845952	2024
																				0328	Сажа	0.102083333	456.429	0.34417152	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, град 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	0.245	1095.429	0.8604288	2024
																				0337	Углерод оксид	1.265833333	5659.718	4.47422976	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000245	0.011	9.46472E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.0245	109.543	0.08604288	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.592083333	2647.287	2.06502912	2024
810		Дизельный генератор	1	2561	Выхлопная труба	4472	2.2	0.05	43.36	0.0851464	450	86081	114704							0301	Азота диоксид	0.168233333	5232.647	0.425482042	2024
																				0304	Азота оксид	0.027337917	850.305	0.069140832	2024
																				0328	Сажа	0.014291667	444.521	0.037105992	2024
																				0330	Сера диоксид	0.022458333	698.533	0.055658988	2024
																				0337	Углерод оксид	0.147	4572.216	0.37105992	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.6542E-07	0.008	6.8028E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.0030625	95.254	0.007421198	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0735	2286.108	0.18552996	2024
810		Дизельный генератор (N2 convertor)	3	2561	Выхлопная труба	4473	3.5	0.212	42.16	1.4882149	450	86081	114704							0301	Азота диоксид	3.136	5580.666	10.37677133	2024
																				0304	Азота оксид	0.5096	906.858	1.686225341	2024
																				0328	Сажа	0.204166667	363.325	0.648548208	2024
																				0330	Сера диоксид	0.49	871.979	1.62137052	2024
																				0337	Углерод оксид	2.531666667	4505.225	8.431126704	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000049	0.009	1.78351E-05	2024
																				1325	Формальдегид	0.049	87.198	0.162137052	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.184166667	2107.283	3.891289248	2024
810		Оборудование по очистке под ВД	3	1728	Выхлопная труба	4474	2	0.212	78.87	2.783926	450	86081	114704							0301	Азота диоксид	3.136	2983.28	17.46468864	2024
																				0304	Азота оксид	0.5096	484.783	2.838011904	2024
																				0328	Сажа	0.204166667	194.224	1.09154304	2024
																				0330	Сера диоксид	0.49	466.138	2.7288576	2024
																				0337	Углерод оксид	2.531666667	2408.377	14.19005952	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000049	0.005	3.00174E-05	2024
																				1325	Формальдегид	0.049	46.614	0.27288576	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.184166667	1126.499	6.54925824	2024
810		Водоструйная установка	8	1056	Выхлопная труба	4475	2	0.2	63.4	1.9916894	450	86081	114704							0301	Азота диоксид	6.272	8339.885	7.63564032	2024
																				0304	Азота оксид	1.0192	1355.231	1.240791552	2024
																				0328	Сажа	0.408333333	542.961	0.47722752	2024
																				0330	Сера диоксид	0.98	1303.107	1.1930688	2024
																				0337	Углерод оксид	5.063333333	6732.72	6.20395776	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000098	0.013	1.31238E-05	2024
																				1325	Формальдегид	0.098	130.311	0.11930688	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	2.368333333	3149.176	2.86336512	2024
810		Водоструйная установка	12	1056	Выхлопная труба	4476	2	0.245	52.77	2.4877653	450	86081	114704							0301	Азота диоксид	9.408	10015.291	9.53745408	2024
																				0304	Азота оксид	1.5288	1627.485	1.549836288	2024
																				0328	Сажа	0.6125	652.037	0.59609088	2024
																				0330	Сера диоксид	1.47	1564.889	1.4902272	2024
																				0337	Углерод оксид	7.595	8085.261	7.74918144	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.0000147	0.016	1.63925E-05	2024
																				1325	Формальдегид	0.147	156.489	0.14902272	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	3.5525	3781.815	3.57654528	2024
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

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	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, град 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	0.18	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
																				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	Выхлопная 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		Дизельный генератор	1	77	Выхлопная труба	5339	3	0.15	59.56	1.0525145	450	86410	115000							0301	Азота диоксид	0.168462222	423.887	0.158138398	2024
																				0304	Азота оксид	0.027375111	68.882	0.02569749	2024
																				0328	Сажа	0.014311111	36.01	0.013791139	2024
																				0330	Сера диоксид	0.022488889	56.587	0.020686709	2024
																				0337	Углерод оксид	0.1472	370.387	0.137911394	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.658E-07	0.0007	2.528E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.003066667	7.716	0.002758228	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0736	185.193	0.068955697	2024
810		Дизельный генератор	1	33	Выхлопная труба	5340	3	0.1	37.08	0.2911969	450	86410	115000							0301	Азота диоксид	0.160222222	1457.175	0.018751589	2024
																				0304	Азота оксид	0.026036111	236.791	0.003047133	2024
																				0328	Сажа	0.013611111	123.789	0.001635313	2024
																				0330	Сера диоксид	0.021388889	194.526	0.002452969	2024
																				0337	Углерод оксид	0.14	1273.26	0.01635313	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.528E-07	0.002	3.00E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.002916667	26.526	0.000327063	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.07	636.63	0.008176565	2024
810		Дизельный генератор	1	33	Выхлопная труба	5341	3	0.05	63.56	0.1247987	450	86410	115000							0301	Азота диоксид	0.068666667	1457.174	0.008036395	2024
																				0304	Азота оксид	0.011158333	236.791	0.001305914	2024
																				0328	Сажа	0.005833333	123.789	0.000700848	2024
																				0330	Сера диоксид	0.009166667	194.526	0.001051273	2024
																				0337	Углерод оксид	0.06	1273.259	0.007008484	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.0833E-07	0.002	1.28E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.00125	26.526	0.00014017	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.03	636.63	0.003504242	2024
810		Теплопушка	1	220	Выхлопная труба	5342	3	0.1	1.81	0.0142	200	86410	115000							0301	Азота диоксид	0.0015	183.021	0.0012	2024
																				0304	Азота оксид	0.00025	30.504	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, %	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, град 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	0.00017	20.742	0.00014	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0041	500.258	0.0032	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0095	1159.134	0.0075	2024
810		Перегрузка и хранение строительных материалов	1	200	Неорганизованный источник	7568	5				36.8	86410	115000	5	5					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0014		0.0135	2024
810		Участок сварки Резка металла	1 1	55 71	Неорганизованный источник	7569	5				36.8	86410	115000	1	1					0123	Железо (II, III) оксиды	0.0359		0.0092	2024
																				0143	Марганец и его соединения	0.0005		0.0001	2024
																				0301	Азота диоксид	0.017875758		0.004615	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0176		0.0045	2024
810		Участок сварки Механический участок Топливозаправщик	1 1 1	5000 84 11	Неорганизованный источник	9787	2				36.8	85905	113770	5	5					0123	Железо (II, III) оксиды	0.003		0.0053	2024
																				0143	Марганец и его соединения	0.00026		0.00046	2024
																				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		Перегрузка и хранение строительных материалов Участок сварки Участок покраски Топливозаправщик Участок пескоструйной обработки	1 1 1 40 4	2851 1921 1921 8784 1200	Неорганизованный источник	9792	5				36.8	86081	114704	1	1					0123	Железо (II, III) оксиды	0.0019711		0.0283926	2024
																				0143	Марганец и его соединения	0.0001696		0.0024435	2024
																				0301	Азота диоксид	0.0006915		0.003984	2024
																				0333	Сероводород	0.0035		0.0012042	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0061309		0.0353248	2024
																				0342	Фтористый водород	0.0003457		0.001992	2024
																				0344	Фториды неорганические плохо растворимые	0.0006085		0.0087648	2024
																				0616	Ксилол	0.4648878		9.3168366	2024
																				0621	Толуол	0.0693143		0.399375	2024
																				1042	Бутиловый спирт	0.1410876		2.1677053	2024
																				1061	Этиловый спирт	0.0231048		0.133125	2024
																				1210	Бутилацетат	0.1155238		0.665625	2024
																				1401	Ацетон	0.1352642		2.7108367	2024
																				2750	Сольвент нафта	0.0059578		0.1194006	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.2465		0.4288512	2024
																				2902	Взвешенные частицы	0.1368682		0.7886072	2024
																				2907	Пыль неорганическая с сод.SiO2 более 70%	0.0022		0.028	2024
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0290581		0.3147584	2024
810		Участок сварки Механический участок	2 4	1000 2000	Неорганизованный источник	9991	2				36.8	86240	115170	5	5					0123	Железо (II, III) оксиды	0.003		0.0021	2024
																				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

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	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, град 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
																				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
																				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				36.8	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	1	200																0301	Азота диоксид	0.0046		0.0033	2024
		Механический участок	1	100																0333	Сероводород	0.00015		0.000012	2024
		Топливозаправщик	1	1799																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
																				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	0.045239	200	93158	115771							0301	Азота диоксид	0.0329	1260.031	0.1926	2024
																				0304	Азота оксид	0.0053	202.984	0.0313	2024
																				0328	Сажа	0.00055	21.064	0.0194	2024
																				0330	Сера диоксид	0.013	497.885	0.4562	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0302	1156.625	1.0614	2024
901		Генератор	1	8640	Выхлопная труба	5355	3	0.1	103.7	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	48.96	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

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	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, град 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	0.0068	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	69.13	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	44.62	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
																				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	26.11	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	17.69	0.3126088	200	93158	115771							0301	Азота диоксид	0.051	282.662	3.849	2024
																				0304	Азота оксид	0.008281	45.897	0.6255	2024
																				0328	Сажа	0.003818	21.161	0.288576	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0898	497.707	6.7873	2024
																				0337	Углерод оксид	0.2089	1157.806	15.7909	2024
901		Генератор	1	8640	Выхлопная труба	5722	3	0.15	104.75	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				36.8	93158	115771	6	10					0333	Сероводород	0.0000012		0.0000013	2024
																				0370	Углерода сероокись	0.00005		0.000051	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, град 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	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				36.8	93158	115771	50	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	0.00984728		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				36.8	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
																				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				36.8	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

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	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, град 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	0.3444	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	1	4400	Дымовая труба	5364	2	0.1	19.96	0.1567658	80	93164	115839							0301	Азота диоксид	0.015	123.723	0.1183	2024
																				0304	Азота оксид	0.0024	19.796	0.0192	2024
																				0328	Сажа	0.0013	10.723	0.01	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0297	244.972	0.2352	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0692	570.777	0.5472	2024
902		Тепловая пушка	1	4400	Дымовая труба	5365	2	0.1	4.74	0.0371827	80	93164	115839							0301	Азота диоксид	0.0024	83.461	0.038	2024
																				0304	Азота оксид	0.00039	13.562	0.0062	2024
																				0328	Сажа	0.0003	10.433	0.0048	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0071	246.905	0.1118	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0164	570.315	0.26	2024
902		Лаборатория	1	8760	Вентиляционная труба	5366	5	0.25	4.53	0.2222531	36.8	93164	115839							2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.000246	1.256	0.0078	2024
902		Мойка высокого давления	1	200	Выхлопная труба	5367	2	0.1	9.65	0.0757911	450	93164	115839							0301	Азота диоксид	0.1145	4000.948	0.0516	2024
																				0304	Азота оксид	0.0186	649.936	0.0084	2024
																				0328	Сажа	0.0097	338.945	0.0045	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0153	534.625	0.0068	2024
																				0337	Углерод оксид	0.1	3494.278	0.045	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000018	0.006	8.30E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.0021	73.38	0.0009	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.05	1747.139	0.0225	2024
902		Установка для обработки шлама TCC Hammemill	1	8100	Выхлопная труба	5368	4	0.1	82.96	0.65155	36.8	93164	115839							0301	Азота диоксид	9.66667E-06	0.017	0.000282298	2024
																				0328	Сажа	9.26667E-05	0.161	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	0.464	0.00778752	2024
																				0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.00188	3.274	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	22.59	0.177422	36.8	93164	115839							0333	Сероводород	0.0015	9.594	0.000034	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.5181	3313.789	0.0123	2024
902		Резервуар хранения масла минерального	2	8760	Дыхательный клапан	5370	7.2	0.071	1.42	0.0056373	36.8	93164	115839							2735	Масло минеральное нефтяное	0.0018	362.343	0.0015	2024
902		Резервуар для хранения восстановленного масла	2	8760	Дыхательный клапан	5371	2	0.354	1.18	0.1162692	36.8	93164	115839							2735	Масло минеральное нефтяное	0.0367	358.196	0.0018	2024
902		Сепаратор воды и масла	1	8100	Неорганизованный источник	7615	2				36.8	93164	115839	1	1					2735	Масло минеральное нефтяное	0.0174		0.5487	2024
902		Приемный бункер	1	8100	Неорганизованный источник	7616	2				36.8	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				36.8	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				36.8	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				36.8	93164	115839	1	1					0333	Сероводород	0.00002016		0.00005824	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.00717984		0.02074176	2024
902		Сварочный цех	3	480	Неорганизованный источник	7620					36.8	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

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	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, град 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
																				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		Участок переработки отработанного БР	1	2192	Неорганизованный источник	7624					36.8	86214	118265	5	5					0333	Сероводород	0.0000098		0.000021	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0075		0.0164	2024
Подрядные организации на площадках ОП																									
903		Компрессор	7	1791	Выхлопная труба	5373	2	0.344	63.57	5.9084426	450	89239	139686							0301	Азота диоксид	3.4048	1526.14	2.74464768	2024
																				0304	Азота оксид	0.55328	247.998	0.446005248	2024
																				0328	Сажа	0.221666667	99.358	0.17154048	2024
																				0330	Сера диоксид	0.532	238.459	0.4288512	2024
																				0337	Углерод оксид	2.748666667	1232.04	2.23002624	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000532	0.002	4.71736E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.0532	23.846	0.04288512	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.285666667	576.277	1.02924288	2024
903		Воздухонагреватель	4	6982	Дымовая труба	5375	2	0.28	2.76	0.1701311	200	89239	139686							0301	Азота диоксид	0.0206	209.789	0.129	2024
																				0304	Азота оксид	0.0033	33.607	0.021	2024
																				0328	Сажа	0.002078	21.162	0.013056	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0489	497.993	0.3071	2024
																				0337	Углерод оксид	0.1137	1157.911	0.7144	2024
903		Генератор	6	8173	Выхлопная труба	5381	2	0.147	31.41	0.5330926	450	89239	139686							0301	Азота диоксид	0.3296	1637.42	1.417015808	2024
																				0304	Азота оксид	0.05356	266.081	0.230265069	2024
																				0328	Сажа	0.028	139.101	0.12357696	2024
																				0330	Сера диоксид	0.044	218.588	0.18536544	2024
																				0337	Углерод оксид	0.288	1430.756	1.2357696	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000052	0.003	2.26558E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.006	29.807	0.024715392	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.144	715.378	0.6178848	2024
903		Участок покраски	3	995	Неорганизованный источник	7514	2				36.8	89239	139686	1	1					0616	Ксилол	0.07297803		0.9092428	2024
																				1210	Бутилацетат	0.1102582		1.3737213	2024
																				1401	Ацетон	0.056507627		0.7040359	2024
																				2902	Взвешенные частицы	0.612479062		2.1939	2024
903		Участок пескоструйной обработки	3	775	Неорганизованный источник	9336	2				36.8	89239	139686	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0288		0.20088	2024
Подрядные организации на площадках ОП																									
904		Генератор	1	3500	Выхлопная труба	5382	2	0.05	22.63	0.0444244	450	86192	118522							0301	Азота диоксид	0.027466667	1637.42	0.4128	2024
																				0304	Азота оксид	0.004463333	266.081	0.06708	2024
																				0328	Сажа	0.002333333	139.101	0.036	2024
																				0330	Сера диоксид	0.003666667	218.588	0.054	2024
																				0337	Углерод оксид	0.024	1430.755	0.36	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.33E-08	0.003	0.00000066	2024
																				1325	Формальдегид	0.0005	29.807	0.0072	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.012	715.378	0.18	2024
Подрядные организации на площадках ОП																									
905		Генератор	1	60	Выхлопная труба	5383	2	0.05	24.13	0.047386	450	85478	117664							0301	Азота диоксид	0.029297778	1637.421	0.00516	2024
																				0304	Азота оксид	0.004760889	266.081	0.0008385	2024
																				0328	Сажа	0.002488889	139.101	0.00045	2024
																				0330	Сера диоксид	0.003911111	218.588	0.000675	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, град 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	0.0256	1430.756	0.0045	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.62E-08	0.003	8.25E-09	2024
																				1325	Формальдегид	0.000533333	29.807	0.00009	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0128	715.378	0.00225	2024
Подрядные организации на площадках ОП																									
906		Генератор	1	1200	Выхлопная труба	5384	2	0.05	135.75	0.2665463	450	86410	118247							0301	Азота диоксид	0.1648	1637.42	0.215688	2024
																				0304	Азота оксид	0.02678	266.081	0.0350493	2024
																				0328	Сажа	0.014	139.101	0.01881	2024
																				0330	Сера диоксид	0.022	218.588	0.028215	2024
																				0337	Углерод оксид	0.144	1430.756	0.1881	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000026	0.003	3.4485E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.003	29.807	0.003762	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.072	715.378	0.09405	2024
Подрядные организации на площадках ОП																									
907		Генератор	2	2035	Выхлопная труба	5385	2	0.15	9.98	0.1762872	450	88158	130512							0301	Азота диоксид	0.227057778	3411.075	0.344	2024
																				0304	Азота оксид	0.036896889	554.3	0.0559	2024
																				0328	Сажа	0.019288889	289.776	0.03	2024
																				0330	Сера диоксид	0.030311111	455.362	0.045	2024
																				0337	Углерод оксид	0.1984	2980.551	0.3	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	3.5822E-07	0.005	0.00000055	2024
																				1325	Формальдегид	0.004133333	62.095	0.006	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0992	1490.275	0.15	2024
907		Генератор	1	920	Выхлопная труба	5386	2	0.05	120.73	0.2370534	450	88158	130512							0301	Азота диоксид	0.146488889	1636.568	0.2408	2024
																				0304	Азота оксид	0.023804444	265.942	0.03913	2024
																				0328	Сажа	0.012444444	139.029	0.021	2024
																				0330	Сера диоксид	0.019555556	218.474	0.0315	2024
																				0337	Углерод оксид	0.128	1430.011	0.21	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.3111E-07	0.003	0.000000385	2024
																				1325	Формальдегид	0.002666667	29.792	0.0042	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.064	715.006	0.105	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	0.2064	2024
																				0304	Азота оксид	0.012274167	266.081	0.03354	2024
																				0328	Сажа	0.006416667	139.101	0.018	2024
																				0330	Сера диоксид	0.010083333	218.588	0.027	2024
																				0337	Углерод оксид	0.066	1430.756	0.18	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.1917E-07	0.003	0.00000033	2024
																				1325	Формальдегид	0.001375	29.807	0.0036	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.033	715.378	0.09	2024
907		Топливозаправщик	1	250	Неорганизованный источник	7991	2				36.8	88158	130512	2	1					0333	Сероводород	0.0000106		0.0000003	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0038		0.000101	2024
Подрядные организации на площадках ОП																									
909		Дизельный генератор	1	2116	Выхлопная труба	5389	2	0.05	23.71	0.0465395	450	89755	140130							0301	Азота диоксид	0.068666667	3907.508	0.241488	2024
																				0304	Азота оксид	0.011158333	634.97	0.0392418	2024
																				0328	Сажа	0.005833333	331.949	0.02106	2024
																				0330	Сера диоксид	0.009166667	521.633	0.03159	2024
																				0337	Углерод оксид	0.06	3414.328	0.2106	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.0833E-07	0.006	3.861E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.00125	71.132	0.004212	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.03	1707.164	0.1053	2024
909		Дизельный генератор	2	2116	Выхлопная труба	5690	2	0.05	71.14	0.1396185	450	89755	140130							0301	Азота диоксид	0.103	1953.754	0.241488	2024
																				0304	Азота оксид	0.0167375	317.485	0.0392418	2024
																				0328	Сажа	0.00875	165.974	0.02106	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, град 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	0.01375	260.817	0.03159	2024
																				0337	Углерод оксид	0.09	1707.164	0.2106	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.625E-07	0.003	3.861E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.001875	35.566	0.004212	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.045	853.582	0.1053	2024
909		База ТНС	5	8760	Неорганизованный источник	7630	5				36.8	89755	140130	3	3					2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0269		0.065	2024
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.3548		7.2906	2024
909		База ТНС (Топливозаправщик)	1	671	Неорганизованный источник	7631	5				36.8	89755	140130	3	3					0333	Сероводород	0.0000106		0.0000181	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0038		0.0064327	2024
Подрядные организации на площадках ОП																									
910		Участок покраски	2	728	Вытяжной воздуховод	5390	6	0.5	6.37	1.25	36.8	86161	118402							0616	Ксилол	0.0201	18.248	0.0979	2024
																				0621	Толуол	0.0212	19.246	0.0518	2024
																				1042	Бутиловый спирт	0.0212	19.246	0.0518	2024
																				1061	Этиловый спирт	0.0106	9.623	0.0259	2024
																				1210	Бутилацетат	0.0531	48.206	0.1296	2024
																				2752	Уайт-спирит	0.0201	18.248	0.0979	2024
																				2902	Взвешенные частицы	0.0319	28.96	0.0202	2024
910		Сварочный цех	5	878	Вытяжной воздуховод	5393	6	0.5	6.37	1.25	36.8	86161	118402							0123	Железо (II, III) оксиды	0.015610889	14.172	0.009401816	2024
																				0143	Марганец и его соединения	0.000310422	0.282	0.000138582	2024
																				0301	Азота диоксид	0.018420556	16.723	0.01166782	2024
																				0337	Углерод оксид	0.020640556	18.738	0.01154678	2024
																				0342	Фтористый водород	0.000211833	0.192	0.000000558	2024
																				0344	Фториды неорганические плохо растворимые	9.11111E-05	0.083	0.00000024	2024
																				2902	Взвешенные частицы	0.01384	12.564	0.009067968	2024
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	9.11111E-05	0.083	0.00000024	2024
																				2930	Пыль абразивная	0.0086	7.807	0.00563472	2024
910		Генератор дизельный (силовой агрегат)	4	728	Выхлопная труба	5394	3	0.1	31.58	0.2480361	450	86161	118402							0301	Азота диоксид	0.6134	6549.445	0.8256	2024
																				0304	Азота оксид	0.0997	1064.525	0.1342	2024
																				0328	Сажа	0.052	555.219	0.072	2024
																				0330	Сера диоксид	0.082	875.537	0.108	2024
																				0337	Углерод оксид	0.536	5723.024	0.72	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	0.00000096	0.01	0.0000013	2024
																				1325	Формальдегид	0.0112	119.586	0.0144	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.268	2861.512	0.36	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	0.0025	2024
																				0304	Азота оксид	0.00079	33.77	0.0004	2024
																				0328	Сажа	0.00049	20.946	0.00025	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0116	495.869	0.0059	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0271	1158.453	0.0137	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	0.0025	2024
																				0304	Азота оксид	0.00079	33.77	0.0004	2024
																				0328	Сажа	0.00049	20.946	0.00025	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0116	495.869	0.0059	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0271	1158.453	0.0137	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	0.0025	2024
																				0304	Азота оксид	0.00079	33.77	0.0004	2024
																				0328	Сажа	0.00049	20.946	0.00025	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0116	495.869	0.0059	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0271	1158.453	0.0137	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, град 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
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	0.0025	2024
																				0304	Азота оксид	0.00079	33.77	0.0004	2024
																				0328	Сажа	0.00049	20.946	0.00025	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0116	495.869	0.0059	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0271	1158.453	0.0137	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	0.0025	2024
																				0304	Азота оксид	0.00079	33.77	0.0004	2024
																				0328	Сажа	0.00049	20.946	0.00025	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0116	495.869	0.0059	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0271	1158.453	0.0137	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	0.0688	2024
																				0304	Азота оксид	0.009298611	266.081	0.01118	2024
																				0328	Сажа	0.004861111	139.101	0.006	2024
																				0330	Сера диоксид	0.007638889	218.588	0.009	2024
																				0337	Углерод оксид	0.05	1430.756	0.06	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	9.03E-08	0.003	0.00000011	2024
																				1325	Формальдегид	0.001041667	29.807	0.0012	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.025	715.378	0.03	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	0.1032	2024
																				0304	Азота оксид	0.009298611	266.081	0.01677	2024
																				0328	Сажа	0.004861111	139.101	0.009	2024
																				0330	Сера диоксид	0.007638889	218.588	0.0135	2024
																				0337	Углерод оксид	0.05	1430.756	0.09	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	9.03E-08	0.003	0.000000165	2024
																				1325	Формальдегид	0.001041667	29.807	0.0018	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.025	715.378	0.045	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	0.04	23.57	0.0296163	450	89239	139686							0301	Азота диоксид	0.018311111	1637.418	0.02064	2024
																				0304	Азота оксид	0.002975556	266.08	0.003354	2024
																				0328	Сажа	0.001555556	139.101	0.0018	2024
																				0330	Сера диоксид	0.002444444	218.587	0.0027	2024
																				0337	Углерод оксид	0.016	1430.754	0.018	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.89E-08	0.003	3.30E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.000333333	29.807	0.00036	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.008	715.377	0.009	2024
911		Осветительная мачта	1	100	Выхлопная труба	5735	2	0.04	8.84	0.0111061	450	89239	139686							0301	Азота диоксид	0.006866667	1637.42	0.00688	2024
																				0304	Азота оксид	0.001115833	266.081	0.001118	2024
																				0328	Сажа	0.000583333	139.101	0.0006	2024
																				0330	Сера диоксид	0.000916667	218.588	0.0009	2024
																				0337	Углерод оксид	0.006	1430.755	0.006	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.08E-08	0.003	1.10E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.000125	29.807	0.00012	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.003	715.378	0.003	2024
911		Осветительная мачта	1	100	Выхлопная труба	5736	2	0.04	8.84	0.0111061	450	89239	139686							0301	Азота диоксид	0.006866667	1637.42	0.00688	2024
																				0304	Азота оксид	0.001115833	266.081	0.001118	2024
																				0328	Сажа	0.000583333	139.101	0.0006	2024
																				0330	Сера диоксид	0.000916667	218.588	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, %	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, град 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	0.006	1430.755	0.006	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.08E-08	0.003	1.10E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.000125	29.807	0.00012	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.003	715.378	0.003	2024
911		Шлифовальная машина	2	80	Неорганизованный истоник	9301	2				36.8	89235	139681	1	1					2902	Взвешенные частицы	0.0104		0.0075	2024
																				2930	Пыль абразивная	0.0068		0.0049	2024
911		Участок сварки	1	200	Неорганизованный истоник	9302	2				36.8	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				36.8	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				36.8	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				36.8	89235	139681	1	1					0616	Ксилол	0.0628906		0.01575	2024
																				2902	Взвешенные частицы	0.0802083		0.005775	2024
911		Шлифовальная машина	4	100	Неорганизованный истоник	9306	2				36.8	89235	139681	1	1					2902	Взвешенные частицы	0.0208		0.0094	2024
																				2930	Пыль абразивная	0.0136		0.0061	2024
911		Участок покраски	2	20	Неорганизованный истоник	9307	2				36.8	89235	139681	1	1					0616	Ксилол	0.0359375		0.009	2024
																				2902	Взвешенные частицы	0.0458333		0.0033	2024
911		Шлифовальная машина	1	8	Неорганизованный истоник	9308	2				36.8	89235	139681	1	1					2902	Взвешенные частицы	0.0052		0.0007	2024
																				2930	Пыль абразивная	0.0034		0.0005	2024
911		Шлифовальная машина	4	80	Неорганизованный истоник	9309	2				36.8	89235	139681	1	1					2902	Взвешенные частицы	0.0208		0.006	2024
																				2930	Пыль абразивная	0.0136		0.0039	2024
911		Участок сварки	2	200	Неорганизованный истоник	9310	2				36.8	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				36.8	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				36.8	89235	139681	1	1					2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0031		0.0004	2024
911		Шлифовальная машина	2	80	Неорганизованный истоник	9313	2				36.8	89235	139681	1	1					2902	Взвешенные частицы	0.0104		0.003	2024
																				2930	Пыль абразивная	0.0068		0.002	2024
911		Участок сварки	1	200		9314	2				36.8	89235	139681	1	1					0123	Железо (II, III) оксиды	0.0001188		0.0002138	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, град 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 истоник															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	9315	2				36.8	89235	139681	1	1					0616	Ксилол	0.0628906		0.01575	2024
																				2902	Взвешенные частицы	0.0802083		0.005775	2024
911		Шлифовальная машина	1	30	Неорганизованный истоник	9316	2				36.8	89235	139681	1	1					2902	Взвешенные частицы	0.0052		0.0006	2024
																				2930	Пыль абразивная	0.0034		0.0004	2024
911		Участок сварки	1	200	Неорганизованный истоник	9317	2				36.8	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				36.8	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				36.8	89235	139681	1	1					2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0028		0.0002	2024
911		Участок покраски	2	130	Неорганизованный истоник	9320	2				36.8	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	2	30	Неорганизованный истоник	9321	2				36.8	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				36.8	89235	139681	1	1					2902	Взвешенные частицы	0.0406		0.7308	2024
911		Сварка пластиковых труб	1	3	Неорганизованный истоник	9323	2				36.8	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				36.8	89235	139681	1	1					0301	Азота диоксид	0.0020607		0.0025965	2024
911		Участок покраски	10	30	Неорганизованный истоник	9325	2				36.8	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				36.8	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				36.8	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				36.8	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	55.68	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	42.37	0.3328021	450	84060	118903							0301	Азота диоксид	4.7104	37484.125	1.763967029	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, град 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	0.76544	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	15.89	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
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.185777778	6290.903	0.595338872	2024
912		Генератор	2	584	Выхлопная труба	5605	3	0.2	26.48	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	42.37	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	47.67	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	105.93	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	37.61	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

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	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, град 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	0.012266667	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	16.95	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	21.19	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	24.63	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
																				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	29.66	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	38.4	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	132.42	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

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	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, град 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	0.057244444	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	12.71	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	16.95	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	29.03	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	37.29	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
																				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	39.62	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

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	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, град 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	0.2944	27562.518	0.168679347	2024
912		Насос на дизельном приводе	6	876	Выхлопная труба	5623	3	0.05	16.95	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	46.61	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	67.8	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	137.71	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	42.37	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		Сварочный аппарат на дизельном приводе	18	292	Выхлопная труба	5628	3	0.05	63.56	0.1247988	450	84060	118903							0301	Азота диоксид	1.51616	32174.387	1.279978576	2024
																				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	78.39	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

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	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, град 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	0.112444444	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	59.59	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	66.21	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	0.0175	200	84060	118903							0301	Азота диоксид	0.0176	1742.501	0.037	2024
																				0304	Азота оксид	0.0029	287.117	0.006	2024
																				0328	Сажа	0.0019	188.111	0.004	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0453	4484.961	0.0952	2024
																				0337	Углерод оксид	0.1053	10425.306	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	14.97	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	18.47	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
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с*	Объем смеси, м³/с*	Температура смеси, град 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
																				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		Топливозаправщик	1	250	Неорганизованный источник	7599	5				36.8	84060	118903	2	2					0333	Сероводород	0.0000106		0.0000697	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0038		0.0248207	2024
912		Топливозаправщик	1	250	Неорганизованный источник	7600	5				36.8	84060	118903	2	2					0333	Сероводород	0.0000106		0.0000697	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0038		0.0248207	2024
912		Топливозаправщик	1	250	Неорганизованный источник	7601	5				36.8	84060	118903	2	2					0333	Сероводород	0.0000106		0.0000697	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0038		0.0248207	2024
912		Топливозаправщик	1	250	Неорганизованный источник	7602	5				36.8	84060	118903	2	2					0333	Сероводород	0.0000106		0.0000697	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0038		0.0248207	2024
912		Укладка асфальта	1	833	Неорганизованный источник	7609	5				36.8	84060	118903	5	5					2754	Углеводороды предельные С12-С19	11.05559178		3.98001304	2024
912		Уплотнение/ трамбовка	1	5904	Неорганизованный источник	7680	5				36.8	84060	118903	5	5					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0038		0.0813	2024
912		Топливозаправщик	1	250	Неорганизованный источник	7686	5				36.8	84060	118903	2	2					0333	Сероводород	0.0000106		0.0000697	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0038		0.0248207	2024
912		Перегрузка и хранение строительных материалов	2	5904	Неорганизованный источник	7829	5				36.8	84060	118903	5	5					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.2028		3.0434	2024
912		Участок сварки	11	3212	Неорганизованный источник	7830	5				36.8	84060	118903	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
912		Участок покраски	11	5904	Неорганизованный источник	7831	5				36.8	84060	118903	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
912		Топливозаправщик	1	250	Неорганизованный источник	7832	5				36.8	84060	118903	2	2					0333	Сероводород	0.0000106		0.0000697	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0038		0.0248207	2024
912		Пыление при движении спецтехники	2	5904	Неорганизованный источник	7833	5				36.8	84060	118903	2	2					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0255		0.5425	2024
912		Резервуары дизельного топлива	7	8760	Неорганизованный источник	7834	5				36.8	84060	118903	5	5					0333	Сероводород	4.87822E-05		0.000018	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0173734		0.0065	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, град 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
912		Резка металла	2	2200	Неорганизованный источник	7835	5				36.8	84060	118903	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
912		Сварка пластиковых труб	1	1000	Неорганизованный источник	7836	5				36.8	84060	118903	2	2					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				36.8	84060	118903	2	2					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0288		0.2592	2024
912		Буровые работы	1	4000	Неорганизованный источник	7838	5				36.8	84060	118903	2	2					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0254		0.3662	2024
912		Свайные работы	1	500	Неорганизованный источник	7839	5				36.8	84060	118903	2	2					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0254		0.0458	2024
912		Битумные работы	1	5904	Неорганизованный источник	7840	5				36.8	84060	118903	2	2					2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.941		18	2024
912		Участок механической обработки металла	8	6700	Неорганизованный источник	7841	5				36.8	84060	118903	2	2					2902	Взвешенные частицы	0.06482		0.232992	2024
																				2930	Пыль абразивная	0.0138		0.0522	2024
Подрядные организации на площадках ОП																									
916		Генератор	1	80	Выхлопная труба	5741	3	0.07	11.07	0.0425734	450	83865	118785							0301	Азота диоксид	0.026322222	1637.419	0.0074304	2024
																				0304	Азота оксид	0.004277361	266.081	0.00120744	2024
																				0328	Сажа	0.002236111	139.101	0.000648	2024
																				0330	Сера диоксид	0.003513889	218.588	0.000972	2024
																				0337	Углерод оксид	0.023	1430.755	0.00648	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.15E-08	0.003	1.19E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.000479167	29.807	0.0001296	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0115	715.377	0.00324	2024
Подрядные организации на площадках ОП																									
917		Генератор	2	4380	Выхлопная труба	5760	2	0.212	83.9	2.9616254	450	86244	118170							0301	Азота диоксид	0.682666667	610.456	8.0384	2024
																				0304	Азота оксид	0.110933333	99.199	1.30624	2024
																				0328	Сажа	0.031746032	28.388	0.358857143	2024
																				0330	Сера диоксид	0.266666667	238.459	3.14	2024
																				0337	Углерод оксид	0.688888889	616.02	8.164	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	7.619E-07	0.0007	9.86857E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.007619048	6.813	0.089714286	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.184126984	164.65	2.153142857	2024
917		Генератор	1	4380	Выхлопная труба	5761	2	0.1	21.21	0.1665914	450	86244	118170							0301	Азота диоксид	0.0412	654.968	0.5504	2024
																				0304	Азота оксид	0.006695	106.432	0.08944	2024
																				0328	Сажа	0.0025	39.743	0.034285714	2024
																				0330	Сера диоксид	0.01375	218.588	0.18	2024
																				0337	Углерод оксид	0.045	715.378	0.6	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.64E-08	0.0007	6.2857E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.000535714	8.516	0.006857143	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.012857143	204.394	0.171428571	2024
917		Генератор	1	5952	Выхлопная труба	5762	2	0.1	2.26	0.0177698	450	86244	118170							0301	Азота диоксид	0.004394667	654.966	0.08256	2024
																				0304	Азота оксид	0.000714133	106.432	0.013416	2024
																				0328	Сажа	0.000266667	39.743	0.005142857	2024
																				0330	Сера диоксид	0.001466667	218.587	0.027	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0048	715.376	0.09	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.95E-09	0.0007	9.43E-08	2024
																				1325	Формальдегид	5.71429E-05	8.516	0.001028571	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.001371429	204.393	0.025714286	2024
917		Генератор	4	4380	Выхлопная труба	5763	2	0.2	24.89	0.7818691	450	86244	118170							0301	Азота диоксид	0.193365333	654.968	1.9952	2024
																				0304	Азота оксид	0.031421867	106.432	0.32422	2024
																				0328	Сажа	0.011733333	39.743	0.124285714	2024
																				0330	Сера диоксид	0.064533333	218.588	0.6525	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, град 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	0.2112	715.378	2.175	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.179E-07	0.0007	2.27857E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.002514286	8.516	0.024857143	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.060342857	204.394	0.621428571	2024
917		Виброплита	7	4380	Выхлопная труба	5764	2	0.265	24.81	1.3682709	450	86244	118170							0301	Азота диоксид	0.338389333	654.968	3.3712	2024
																				0304	Азота оксид	0.054988267	106.432	0.54782	2024
																				0328	Сажа	0.020533333	39.743	0.21	2024
																				0330	Сера диоксид	0.112933333	218.588	1.1025	2024
																				0337	Углерод оксид	0.3696	715.378	3.675	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	3.8133E-07	0.0007	0.00000385	2024
																				1325	Формальдегид	0.0044	8.516	0.042	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1056	204.394	1.05	2024
917		Виброплита	1	4380	Выхлопная труба	5765	2	0.15	83.8	1.4808127	450	86244	118170							0301	Азота диоксид	0.341333333	610.456	3.5712	2024
																				0304	Азота оксид	0.055466667	99.199	0.58032	2024
																				0328	Сажа	0.015873016	28.388	0.159428571	2024
																				0330	Сера диоксид	0.133333333	238.459	1.395	2024
																				0337	Углерод оксид	0.344444444	616.02	3.627	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	3.8095E-07	0.0007	4.38429E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.003809524	6.813	0.039857143	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.092063492	164.65	0.956571429	2024
917		Виброплита	3	6349	Выхлопная труба	5766	2	0.173	2.83	0.0666366	450	86244	118170							0301	Азота диоксид	0.01648	654.968	0.33024	2024
																				0304	Азота оксид	0.002678	106.432	0.053664	2024
																				0328	Сажа	0.001	39.743	0.020571429	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0055	218.588	0.108	2024
																				0337	Углерод оксид	0.018	715.378	0.36	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.86E-08	0.0007	3.7714E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.000214286	8.516	0.004114286	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.005142857	204.394	0.102857143	2024
917		Осветительная мачта	8	6349	Выхлопная труба	5767	2	0.283	2.82	0.1776975	450	86244	118170							0301	Азота диоксид	0.043946667	654.968	0.88064	2024
																				0304	Азота оксид	0.007141333	106.432	0.143104	2024
																				0328	Сажа	0.002666667	39.743	0.054857143	2024
																				0330	Сера диоксид	0.014666667	218.588	0.288	2024
																				0337	Углерод оксид	0.048	715.378	0.96	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.95E-08	0.0007	1.00571E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.000571429	8.516	0.010971429	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.013714286	204.394	0.274285714	2024
917		Осветительная мачта	8	4975	Выхлопная труба	5768	2	0.283	3.15	0.1984289	450	86244	118170							0301	Азота диоксид	0.049073778	654.968	0.77056	2024
																				0304	Азота оксид	0.007974489	106.432	0.125216	2024
																				0328	Сажа	0.002977778	39.743	0.048	2024
																				0330	Сера диоксид	0.016377778	218.588	0.252	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0536	715.378	0.84	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	5.53E-08	0.0007	0.00000088	2024
																				1325	Формальдегид	0.000638095	8.516	0.0096	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.015314286	204.394	0.24	2024
917		Осветительная мачта	2	6173	Выхлопная труба	5769	2	0.141	2.56	0.0399819	450	86244	118170							0301	Азота диоксид	0.009888	654.969	0.19264	2024
																				0304	Азота оксид	0.0016068	106.432	0.031304	2024
																				0328	Сажа	0.0006	39.743	0.012	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0033	218.588	0.063	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0108	715.379	0.21	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.11E-08	0.0007	0.00000022	2024
																				1325	Формальдегид	0.000128571	8.516	0.0024	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.003085714	204.394	0.06	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, град 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
917		Насос воды	4	4380	Выхлопная труба	5770	2	0.2	1.23	0.0385011	450	86244	118170							0301	Азота диоксид	1.1235E-07	0.008	0.0000042	2024
																				0304	Азота оксид	1.83E-08	0.001	6.825E-07	2024
																				0330	Сера диоксид	4.51E-08	0.003	1.6875E-06	2024
																				0337	Углерод оксид	9.3287E-06	0.642	0.00034875	2024
																				2704	Бензин	1.50463E-06	0.103	0.00005625	2024
917		Мобильный сварочный аппарат	8	2190	Выхлопная труба	5771	2	0.283	4.71	0.2961625	450	86244	118170							0301	Азота диоксид	0.073244444	654.968	0.33024	2024
																				0304	Азота оксид	0.011902222	106.432	0.053664	2024
																				0328	Сажа	0.004444444	39.743	0.020571429	2024
																				0330	Сера диоксид	0.024444444	218.588	0.108	2024
																				0337	Углерод оксид	0.08	715.378	0.36	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	8.25E-08	0.0007	3.7714E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.000952381	8.516	0.004114286	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.022857143	204.394	0.102857143	2024
Подрядные организации на площадках ОП																									
918		Битумные работы	1	1980	Неорганизованный источник	9334	2				36.8	89793	122805	5	5					2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0001		0.00042	2024
918		Укладка асфальта	1	1980	Неорганизованный источник	9335	2				36.8	89793	122805	5	5					2754	Углеводороды предельные С12-С19	11.05559178		6.877462533	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

Таблица П3.7-1 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																									
603		Компрессор	1	121	Выхлопная труба	4784	2	0.13	63.62	0.8440632	450	88000	130250							301	Азота диоксид	0.19456	610.455825	0.009216	2024
																				304	Азота оксид	0.031616	99.1990715	0.0014976	2024
																				328	Сажа	0.009047619	28.3880127	0.000411429	2024
																				330	Сера диоксид	0.076	238.459306	0.0036	2024
																				337	Углерод оксид	0.196333333	616.019875	0.00936	2024
																				703	Бенз(а)пирен	2.1714E-07	0.00068131	1.131E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.002171429	6.81312304	0.000102857	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.05247619	164.650474	0.002468571	2024
603		Компрессор	1	121	Выхлопная труба	4785	2	0.13	30.97	0.4109255	450	88000	130250							301	Азота диоксид	0.09472	610.455832	0.007808	2024
																				304	Азота оксид	0.015392	99.1990728	0.0012688	2024
																				328	Сажа	0.004404762	28.388013	0.000348571	2024
																				330	Сера диоксид	0.037	238.45931	0.00305	2024
																				337	Углерод оксид	0.095583333	616.019883	0.00793	2024
																				703	Бенз(а)пирен	1.0571E-07	0.00068131	9.59E-09	2024
																				1325	Формальдегид	0.001057143	6.81312313	8.71429E-05	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.025547619	164.650476	0.002091429	2024
603		Генератор	1	95	Выхлопная труба	4786	2	0.13	6.7	0.0888488	450	88000	130250							301	Азота диоксид	0.021973333	654.967918	0.0066048	2024
																				304	Азота оксид	0.003570667	106.432287	0.00107328	2024
																				328	Сажа	0.001333333	39.7431989	0.000411429	2024
																				330	Сера диоксид	0.007333333	218.587594	0.00216	2024
																				337	Углерод оксид	0.024	715.37758	0.0072	2024
																				703	Бенз(а)пирен	2.476E-08	0.00073809	7.54E-09	2024
																				1325	Формальдегид	0.000285714	8.51639977	8.22857E-05	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.006857143	204.393594	0.002057143	2024
603		Воздухонагреватель	4	339	Дымовая труба	4787	2	0.26	3.16	0.1675207	200	88000	130250							301	Азота диоксид	0.0202	208.920658	0.0246	2024
																				304	Азота оксид	0.003276	33.8823799	0.004	2024
																				328	Сажа	0.002046	21.1609735	0.0025	2024
																				330	Сера диоксид	0.0481	497.479388	0.0588	2024
																				337	Углерод оксид	0.112	1158.37196	0.1368	2024
603		Воздухонагреватель	4	416	Дымовая труба	4788	2	0.26	6.39	0.3390299	200	88000	130250							301	Азота диоксид	0.0438	223.838405	0.0656	2024
																				304	Азота оксид	0.0071	36.2843077	0.0107	2024
																				328	Сажа	0.00414	21.1573287	0.0062	2024
																				330	Сера диоксид	0.0974	497.759376	0.1458	2024
																				337	Углерод оксид	0.2266	1158.03157	0.3393	2024
603		Участок покраски	2	270	Неорганизованный	9281	2	0	0	0	36.8	87717	130566	1	1					616	Ксилол	0.0001331	0	0.45	2024
																				2752	Уайт-спирит	0.0001331	0	0.45	2024
																				2902	Взвешенные частицы	0.0003395	0	0.33	2024
603		Участок пескоструйной обработки	2	400	Неорганизованный	9282	2	0	0	0	36.8	87717	130566	2	2					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0288	0	0.10368	2024
Подрядные организации на площадках ПБР/ПУУД																									
606		Воздухонагреватель	1	8760	Дымовая труба	3671	2	0.05	21.59	0.042392	200	83693	110670							301	Азота диоксид	0.0051	208.441775	0.0215	2024
																				304	Азота оксид	0.0008	32.6967491	0.0035	2024
																				328	Сажа	0.000518	21.171145	0.002175	2024
																				330	Сера диоксид	0.0122	498.625423	0.0512	2024
																				337	Углерод оксид	0.0283	1156.6475	0.119	2024
606		Компрессор	1	8760	Выхлопная труба	3672	2	0.15	89.29	1.5770655	450	83390	103125							301	Азота диоксид	0.36352	610.455806	0.98944	2024
																				304	Азота оксид	0.059072	99.1990685	0.160784	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, $м^3/с$*	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
																				328	Сажа	0.016904762	28.3880118	0.044171429	2024
																				330	Сера диоксид	0.142	238.459299	0.3865	2024
																				337	Углерод оксид	0.366833333	616.019857	1.0049	2024
																				703	Бенз(а)пирен	4.0571E-07	0.00068131	1.21471E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.004057143	6.81312284	0.011042857	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.098047619	164.650469	0.265028571	2024
606		Компрессор	1	8760	Выхлопная труба	3673	2	0.07	79.88	0.3072686	450	83390	103125							301	Азота диоксид	0.070826667	610.455866	0.1664	2024
																				304	Азота оксид	0.011509333	99.1990783	0.02704	2024
																				328	Сажа	0.003293651	28.3880146	0.007428571	2024
																				330	Сера диоксид	0.027666667	238.459323	0.065	2024
																				337	Углерод оксид	0.071472222	616.019917	0.169	2024
																				703	Бенз(а)пирен	7.905E-08	0.00068131	2.0429E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.000790476	6.81312351	0.001857143	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.019103175	164.650485	0.044571429	2024
606		Компрессор	1	8760	Выхлопная труба	3674	2	0.1	98.56	0.7737246	450	83390	103125							301	Азота диоксид	0.178346667	610.455825	0.59392	2024
																				304	Азота оксид	0.028981333	99.1990715	0.096512	2024
																				328	Сажа	0.008293651	28.3880127	0.026514286	2024
																				330	Сера диоксид	0.069666667	238.459306	0.232	2024
																				337	Углерод оксид	0.179972222	616.019875	0.6032	2024
																				703	Бенз(а)пирен	1.9905E-07	0.00068131	7.2914E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.001990476	6.81312304	0.006628571	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.048103175	164.650474	0.159085714	2024
606		Компрессор	3	8760	Выхлопная труба	3675	2	0.26	89.74	4.7645148	450	83390	103125							301	Азота диоксид	1.09824	610.455804	2.32832	2024
																				304	Азота оксид	0.178464	99.1990682	0.378352	2024
																				328	Сажа	0.051071429	28.3880117	0.103942857	2024
																				330	Сера диоксид	0.429	238.459299	0.9095	2024
																				337	Углерод оксид	1.10825	616.019855	2.3647	2024
																				703	Бенз(а)пирен	1.22571E-06	0.00068131	2.85843E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.012257143	6.81312282	0.025985714	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.296214286	164.650468	0.623657143	2024
606		Компрессор	1	8760	Выхлопная труба	3676	2	0.1	149.87	1.1765057	450	83390	103125							301	Азота диоксид	0.271189333	610.455791	0.37504	2024
																				304	Азота оксид	0.044068267	99.1990661	0.060944	2024
																				328	Сажа	0.012611111	28.3880111	0.016742857	2024
																				330	Сера диоксид	0.105933333	238.459293	0.1465	2024
																				337	Углерод оксид	0.273661111	616.019841	0.3809	2024
																				703	Бенз(а)пирен	3.0267E-07	0.00068131	4.6043E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.003026667	6.81312267	0.004185714	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.073144444	164.650465	0.100457143	2024
606		Осветительная мачта	21	8760	Выхлопная труба	3677	2	0.229	6.6	0.2720993	450	83390	103125							301	Азота диоксид	0.035248889	343.078622	0.06390144	2024
																				304	Азота оксид	0.005727944	55.7502761	0.010383984	2024
																				328	Сажа	0.002138889	20.8178776	0.003980571	2024
																				330	Сера диоксид	0.011763889	114.498327	0.020898	2024
																				337	Углерод оксид	0.0385	374.721796	0.06966	2024
																				703	Бенз(а)пирен	3.972E-08	0.00038662	7.298E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.000458333	4.46097377	0.000796114	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.011	107.06337	0.019902857	2024
606		Генератор	1	8760	Выхлопная труба	3678	2	0.2	136.76	4.2943568	450	83390	103125							301	Азота диоксид	1.1136	686.762776	3.852	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, ^{o}C	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
																				304	Азота оксид	0.18096	111.598951	0.62595	2024
																				328	Сажа	0.055238095	34.0656139	0.191071429	2024
																				330	Сера диоксид	0.386666667	238.459297	1.3375	2024
																				337	Углерод оксид	1.16	715.377891	4.0125	2024
																				703	Бенз(а)пирен	1.19683E-06	0.00073809	4.20357E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.013809524	8.51640347	0.045857143	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.331428571	204.393683	1.146428571	2024
606		Генератор	1	8760	Выхлопная труба	3679	2	0.2	127.33	3.9981942	450	83390	103125							301	Азота диоксид	1.0368	686.762786	2.46096	2024
																				304	Азота оксид	0.16848	111.598953	0.399906	2024
																				328	Сажа	0.051428571	34.0656144	0.122071429	2024
																				330	Сера диоксид	0.36	238.459301	0.8545	2024
																				337	Углерод оксид	1.08	715.377902	2.5635	2024
																				703	Бенз(а)пирен	1.11429E-06	0.00073809	2.68557E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.012857143	8.5164036	0.029297143	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.308571429	204.393686	0.732428571	2024
606		Генератор	1	8760	Выхлопная труба	3680	2	0.15	184.45	3.2577879	450	83390	103125							301	Азота диоксид	0.8448	686.762779	2.78208	2024
																				304	Азота оксид	0.13728	111.598952	0.452088	2024
																				328	Сажа	0.041904762	34.0656141	0.138	2024
																				330	Сера диоксид	0.293333333	238.459298	0.966	2024
																				337	Углерод оксид	0.88	715.377895	2.898	2024
																				703	Бенз(а)пирен	9.0794E-07	0.00073809	0.000003036	2024
																				1325	Формальдегид	0.01047619	8.51640351	0.03312	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.251428571	204.393684	0.828	2024
606		Генератор	14	8760	Выхлопная труба	3681	2	0.561	83.84	20.7313776	450	83390	103125							301	Азота диоксид	2.389333333	305.227901	13.7984	2024
																				304	Азота оксид	0.388266667	49.5995339	2.24224	2024
																				328	Сажа	0.111111111	14.1940058	0.616	2024
																				330	Сера диоксид	0.933333333	119.229649	5.39	2024
																				337	Углерод оксид	2.411111111	308.009926	14.014	2024
																				703	Бенз(а)пирен	2.66667E-06	0.00034066	0.00001694	2024
																				1325	Формальдегид	0.026666667	3.4065614	0.154	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.644444444	82.3252337	3.696	2024
606		Генератор	9	8760	Выхлопная труба	3682	2	0.3	94.32	6.6636571	450	83390	103125							301	Азота диоксид	1.536	610.455801	4.42944	2024
																				304	Азота оксид	0.2496	99.1990676	0.719784	2024
																				328	Сажа	0.071428571	28.3880116	0.197742857	2024
																				330	Сера диоксид	0.6	238.459297	1.73025	2024
																				337	Углерод оксид	1.55	616.019851	4.49865	2024
																				703	Бенз(а)пирен	1.71429E-06	0.00068131	5.43793E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.017142857	6.81312278	0.049435714	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.414285714	164.650467	1.186457143	2024
606		Генератор	3	8760	Выхлопная труба	3683	2	0.173	30.18	0.7107901	450	83390	103125							301	Азота диоксид	0.175786667	654.968194	0.726528	2024
																				304	Азота оксид	0.028565333	106.432332	0.1180608	2024
																				328	Сажа	0.010666667	39.7432157	0.045257143	2024
																				330	Сера диоксид	0.058666667	218.587686	0.2376	2024
																				337	Углерод оксид	0.192	715.377882	0.792	2024
																				703	Бенз(а)пирен	1.981E-07	0.00073809	8.2971E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.002285714	8.51640336	0.009051429	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.054857143	204.393681	0.226285714	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
606		Генератор	5	8760	Выхлопная труба	3684	2	0.335	6.71	0.5923251	450	83390	103125							301	Азота диоксид	0.146488889	654.968176	0.968704	2024
																				304	Азота оксид	0.023804444	106.432329	0.1574144	2024
																				328	Сажа	0.008888889	39.7432146	0.060342857	2024
																				330	Сера диоксид	0.048888889	218.58768	0.3168	2024
																				337	Углерод оксид	0.16	715.377862	1.056	2024
																				703	Бенз(а)пирен	1.6508E-07	0.00073809	1.10629E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.001904762	8.51640312	0.012068571	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.045714286	204.393675	0.301714286	2024
606		Генератор	7	8760	Выхлопная труба	3685	2	0.397	2.35	0.2902393	450	83390	103125							301	Азота диоксид	0.071779556	654.968174	0.1783296	2024
																				304	Азота оксид	0.011664178	106.432328	0.02897856	2024
																				328	Сажа	0.004355556	39.7432144	0.011108571	2024
																				330	Сера диоксид	0.023955556	218.587679	0.05832	2024
																				337	Углерод оксид	0.0784	715.37786	0.1944	2024
																				703	Бенз(а)пирен	8.089E-08	0.00073809	2.0366E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.000933333	8.51640309	0.002221714	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0224	204.393674	0.055542857	2024
606		Генератор	5	8760	Выхлопная труба	3686	2	0.335	8.38	0.7404063	450	83390	103125							301	Азота диоксид	0.183111111	654.968242	0.321984	2024
																				304	Азота оксид	0.029755556	106.432339	0.0523224	2024
																				328	Сажа	0.011111111	39.7432186	0.020057143	2024
																				330	Сера диоксид	0.061111111	218.587702	0.1053	2024
																				337	Углерод оксид	0.2	715.377935	0.351	2024
																				703	Бенз(а)пирен	2.0635E-07	0.00073809	3.6771E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.002380952	8.51640398	0.004011429	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.057142857	204.393696	0.100285714	2024
606		Генератор	1	8760	Выхлопная труба	3687	2	0.15	6.29	0.111061	450	83390	103125							301	Азота диоксид	0.027466667	654.967918	0.107328	2024
																				304	Азота оксид	0.004463333	106.432287	0.0174408	2024
																				328	Сажа	0.001666667	39.7431989	0.006685714	2024
																				330	Сера диоксид	0.009166667	218.587594	0.0351	2024
																				337	Углерод оксид	0.03	715.37758	0.117	2024
																				703	Бенз(а)пирен	3.095E-08	0.00073809	1.2257E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.000357143	8.51639977	0.001337143	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.008571429	204.393594	0.033428571	2024
606		Генератор	6	8760	Выхлопная труба	3688	2	0.367	20.96	2.221219	450	83390	103125							301	Азота диоксид	0.512	610.45581	1.5168	2024
																				304	Азота оксид	0.0832	99.1990691	0.24648	2024
																				328	Сажа	0.023809524	28.388012	0.067714286	2024
																				330	Сера диоксид	0.2	238.459301	0.5925	2024
																				337	Углерод оксид	0.516666667	616.01986	1.5405	2024
																				703	Бенз(а)пирен	5.7143E-07	0.00068131	1.86214E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.005714286	6.81312288	0.016928571	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.138095238	164.65047	0.406285714	2024
606		Генератор	6	8760	Выхлопная труба	3690	2	0.367	16.77	1.7769752	450	83390	103125							301	Азота диоксид	0.4096	610.45581	2.62656	2024
																				304	Азота оксид	0.06656	99.1990691	0.426816	2024
																				328	Сажа	0.019047619	28.388012	0.117257143	2024
																				330	Сера диоксид	0.16	238.459301	1.026	2024
																				337	Углерод оксид	0.413333333	616.01986	2.6676	2024
																				703	Бенз(а)пирен	4.5714E-07	0.00068131	3.22457E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.004571429	6.81312288	0.029314286	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, ^{o}C	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	0.11047619	164.65047	0.703542857	2024
606		Генератор	4	8760	Выхлопная труба	3691	2	0.3	104.8	7.4040634	450	83390	103125							301	Азота диоксид	1.706666667	610.455805	2.9568	2024
																				304	Азота оксид	0.277333333	99.1990682	0.48048	2024
																				328	Сажа	0.079365079	28.3880117	0.132	2024
																				330	Сера диоксид	0.666666667	238.459299	1.155	2024
																				337	Углерод оксид	1.722222222	616.019855	3.003	2024
																				703	Бенз(а)пирен	1.90476E-06	0.00068131	0.00000363	2024
																				1325	Формальдегид	0.019047619	6.81312282	0.033	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.46031746	164.650468	0.792	2024
606		Генератор	6	8760	Выхлопная труба	3692	2	0.245	22.64	1.0661851	450	86358	115960							301	Азота диоксид	0.26368	654.968225	2.336448	2024
																				304	Азота оксид	0.042848	106.432337	0.3796728	2024
																				328	Сажа	0.016	39.7432175	0.145542857	2024
																				330	Сера диоксид	0.088	218.587697	0.7641	2024
																				337	Углерод оксид	0.288	715.377916	2.547	2024
																				703	Бенз(а)пирен	2.9714E-07	0.00073809	2.66829E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.003428571	8.51640376	0.029108571	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.082285714	204.39369	0.727714286	2024
606		Генератор	7	8760	Выхлопная труба	3694	2	0.265	28.19	1.5548533	450	86358	115960							301	Азота диоксид	0.384533333	654.968213	5.25632	2024
																				304	Азота оксид	0.062486667	106.432335	0.854152	2024
																				328	Сажа	0.023333333	39.7432168	0.327428571	2024
																				330	Сера диоксид	0.128333333	218.587692	1.719	2024
																				337	Углерод оксид	0.42	715.377902	5.73	2024
																				703	Бенз(а)пирен	4.3333E-07	0.00073809	6.00286E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.005	8.5164036	0.065485714	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.12	204.393686	1.637142857	2024
606		Генератор	3	8760	Выхлопная труба	3695	2	0.173	118.12	2.7765238	450	86358	115960							301	Азота диоксид	0.64	610.455799	0.64896	2024
																				304	Азота оксид	0.104	99.1990673	0.105456	2024
																				328	Сажа	0.029761905	28.3880115	0.028971429	2024
																				330	Сера диоксид	0.25	238.459297	0.2535	2024
																				337	Углерод оксид	0.645833333	616.019849	0.6591	2024
																				703	Бенз(а)пирен	7.1429E-07	0.00068131	7.9671E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.007142857	6.81312276	0.007242857	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.172619048	164.650467	0.173828571	2024
606		Осветительная мачта	15	8760	Выхлопная труба	3696	2	0.387	3.63	0.4275847	450	86358	115960							301	Азота диоксид	0.056398222	349.316345	0.664608	2024
																				304	Азота оксид	0.009164711	56.7639061	0.1079988	2024
																				328	Сажа	0.003422222	21.1963802	0.0414	2024
																				330	Сера диоксид	0.018822222	116.580091	0.21735	2024
																				337	Углерод оксид	0.0616	381.534843	0.7245	2024
																				703	Бенз(а)пирен	6.356E-08	0.00039365	0.000000759	2024
																				1325	Формальдегид	0.000733333	4.54208147	0.00828	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0176	109.009955	0.207	2024
606		Генератор	1	8760	Выхлопная труба	3697	2	0.15	10.48	0.1851016	450	86358	115960							301	Азота диоксид	0.045777778	654.968154	0.616448	2024
																				304	Азота оксид	0.007438889	106.432325	0.1001728	2024
																				328	Сажа	0.002777778	39.7432132	0.0384	2024
																				330	Сера диоксид	0.015277778	218.587673	0.2016	2024
																				337	Углерод оксид	0.05	715.377838	0.672	2024
																				703	Бенз(а)пирен	5.159E-08	0.00073809	0.000000704	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	0.000595238	8.51640283	0.00768	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.014285714	204.393668	0.192	2024
606		Генератор	1	8760	Выхлопная труба	3698	2	0.1	23.77	0.1865824	450	86358	115960							301	Азота диоксид	0.046144	654.968199	0.616448	2024
																				304	Азота оксид	0.0074984	106.432332	0.1001728	2024
																				328	Сажа	0.0028	39.7432159	0.0384	2024
																				330	Сера диоксид	0.0154	218.587688	0.2016	2024
																				337	Углерод оксид	0.0504	715.377887	0.672	2024
																				703	Бенз(а)пирен	0.000000052	0.00073809	0.000000704	2024
																				1325	Формальдегид	0.0006	8.51640342	0.00768	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0144	204.393682	0.192	2024
606		Генератор	1	8760	Дымовая труба	3699	2	0.15	1.89	0.0333183	450	86358	115960							301	Азота диоксид	0.00824	654.967918	0.094944	2024
																				304	Азота оксид	0.001339	106.432287	0.0154284	2024
																				328	Сажа	0.0005	39.7431989	0.005914286	2024
																				330	Сера диоксид	0.00275	218.587594	0.03105	2024
																				337	Углерод оксид	0.009	715.37758	0.1035	2024
																				703	Бенз(а)пирен	9.29E-09	0.00073809	1.0843E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.000107143	8.51639977	0.001182857	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.002571429	204.393594	0.029571429	2024
606		Генератор	4	8760	Дымовая труба	3700	2	0.3	41.92	2.9616254	450	86358	115960							301	Азота диоксид	0.682666667	610.455796	1.47648	2024
																				304	Азота оксид	0.110933333	99.1990669	0.239928	2024
																				328	Сажа	0.031746032	28.3880114	0.065914286	2024
																				330	Сера диоксид	0.266666667	238.459295	0.57675	2024
																				337	Углерод оксид	0.688888889	616.019847	1.49955	2024
																				703	Бенз(а)пирен	7.619E-07	0.00068131	1.81264E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.007619048	6.81312273	0.016478571	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.184126984	164.650466	0.395485714	2024
606		Генератор	1	8760	Дымовая труба	3701	2	0.15	33.12	0.584921	450	86358	115960							301	Азота диоксид	0.134826667	610.455814	0.68992	2024
																				304	Азота оксид	0.021909333	99.1990697	0.112112	2024
																				328	Сажа	0.006269841	28.3880122	0.0308	2024
																				330	Сера диоксид	0.052666667	238.459302	0.2695	2024
																				337	Углерод оксид	0.136055556	616.019864	0.7007	2024
																				703	Бенз(а)пирен	1.5048E-07	0.00068131	0.000000847	2024
																				1325	Формальдегид	0.001504762	6.81312292	0.0077	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.036365079	164.650471	0.1848	2024
606		Воздухонагреватель	1	8760	Дымовая труба	3702	2	0.15	0.85	0.0149572	200	86358	115960							301	Азота диоксид	0.0016	185.33958	0.0195	2024
																				304	Азота оксид	0.0003	34.7511713	0.0032	2024
																				328	Сажа	0.000183	21.1982145	0.002175	2024
																				330	Сера диоксид	0.0043	498.100122	0.0512	2024
																				337	Углерод оксид	0.01	1158.37238	0.119	2024
606		Генератор	6	8760	Дымовая труба	3704	2	0.367	6.29	0.6663657	450	86358	115960							301	Азота диоксид	0.1648	654.968213	0.02983168	2024
																				304	Азота оксид	0.02678	106.432335	0.004847648	2024
																				328	Сажа	0.01	39.7432168	0.001858286	2024
																				330	Сера диоксид	0.055	218.587692	0.009756	2024
																				337	Углерод оксид	0.18	715.377902	0.03252	2024
																				703	Бенз(а)пирен	1.8571E-07	0.00073809	3.407E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.002142857	8.5164036	0.000371657	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.051428571	204.393686	0.009291429	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
606		Осветительная мачта	2	8760	Дымовая труба	3713	2	0.212	1.68	0.0592325	450	86358	115960							301	Азота диоксид	0.014648889	654.968287	0.094944	2024
																				304	Азота оксид	0.002380444	106.432347	0.0154284	2024
																				328	Сажа	0.000888889	39.7432213	0.005914286	2024
																				330	Сера диоксид	0.004888889	218.587717	0.03105	2024
																				337	Углерод оксид	0.016	715.377983	0.1035	2024
																				703	Бенз(а)пирен	1.651E-08	0.00073809	1.0843E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.000190476	8.51640456	0.001182857	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.004571429	204.393709	0.029571429	2024
606		Воздухонагреватель	6	8760	Дымовая труба	3715	2	0.367	2.56	0.2710245	200	86358	115960							301	Азота диоксид	0.0329	210.322551	0.2547	2024
																				304	Азота оксид	0.0053	33.8817483	0.0414	2024
																				328	Сажа	0.00331	21.1601107	0.02565	2024
																				330	Сера диоксид	0.0778	497.358493	0.6033	2024
																				337	Углерод оксид	0.1811	1157.73295	1.4036	2024
606		Генератор	1	8760	Дымовая труба	3716	2	0.15	167.68	2.9616254	450	86358	115960							301	Азота диоксид	0.768	686.762771	2.46096	2024
																				304	Азота оксид	0.1248	111.59895	0.399906	2024
																				328	Сажа	0.038095238	34.0656136	0.122071429	2024
																				330	Сера диоксид	0.266666667	238.459295	0.8545	2024
																				337	Углерод оксид	0.8	715.377886	2.5635	2024
																				703	Бенз(а)пирен	8.254E-07	0.00073809	2.68557E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.00952381	8.51640341	0.029297143	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.228571429	204.393682	0.732428571	2024
606		Генератор	5	8760	Дымовая труба	3720	2	0.335	12.58	1.1106095	450	81899	100838							301	Азота диоксид	0.274666667	654.968213	2.17408	2024
																				304	Азота оксид	0.044633333	106.432335	0.353288	2024
																				328	Сажа	0.016666667	39.7432168	0.135428571	2024
																				330	Сера диоксид	0.091666667	218.587692	0.711	2024
																				337	Углерод оксид	0.3	715.377902	2.37	2024
																				703	Бенз(а)пирен	3.0952E-07	0.00073809	2.48286E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.003571429	8.5164036	0.027085714	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.085714286	204.393686	0.677142857	2024
606		Генератор	7	8760	Дымовая труба	3721	2	0.397	20.96	2.5914222	450	81899	100838							301	Азота диоксид	0.597333333	610.455802	4.5568	2024
																				304	Азота оксид	0.097066667	99.1990679	0.74048	2024
																				328	Сажа	0.027777778	28.3880116	0.203428571	2024
																				330	Сера диоксид	0.233333333	238.459298	1.78	2024
																				337	Углерод оксид	0.602777778	616.019852	4.628	2024
																				703	Бенз(а)пирен	6.6667E-07	0.00068131	5.59429E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.006666667	6.81312279	0.050857143	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.161111111	164.650467	1.220571429	2024
606		Осветительная мачта	1	8760	Дымовая труба	3722	2	0.15	1.68	0.0296163	450	81899	100838							301	Азота диоксид	0.007324444	654.967181	0.0583424	2024
																				304	Азота оксид	0.001190222	106.432167	0.00948064	2024
																				328	Сажа	0.000444444	39.7431542	0.003634286	2024
																				330	Сера диоксид	0.002444444	218.587348	0.01908	2024
																				337	Углерод оксид	0.008	715.376775	0.0636	2024
																				703	Бенз(а)пирен	8.25E-09	0.00073809	6.663E-08	2024
																				1325	Формальдегид	9.52381E-05	8.51639018	0.000726857	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.002285714	204.393364	0.018171429	2024
606		Осветительная мачта	4	8760	Дымовая труба	3723	2	0.3	1.55	0.1095801	450	81899	100838							301	Азота диоксид	0.027100444	654.968436	0.284832	2024
																				304	Азота оксид	0.004403822	106.432371	0.0462852	2024
																				328	Сажа	0.001644444	39.7432303	0.017742857	2024
																				330	Сера диоксид	0.009044444	218.587767	0.09315	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
																				337	Углерод оксид	0.0296	715.378146	0.3105	2024
																				703	Бенз(а)пирен	3.054E-08	0.00073809	3.2529E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.000352381	8.5164065	0.003548571	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.008457143	204.393756	0.088714286	2024
606		Генератор	1	8760	Дымовая труба	3725	2	0.15	20.12	0.355395	450	81899	100838							301	Азота диоксид	0.08192	610.455879	1.2224	2024
																				304	Азота оксид	0.013312	99.1990803	0.19864	2024
																				328	Сажа	0.003809524	28.3880152	0.054571429	2024
																				330	Сера диоксид	0.032	238.459328	0.4775	2024
																				337	Углерод оксид	0.082666667	616.01993	1.2415	2024
																				703	Бенз(а)пирен	9.143E-08	0.00068131	1.50071E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.000914286	6.81312365	0.013642857	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.022095238	164.650488	0.327428571	2024
606		Осветительная мачта	3	8760	Дымовая труба	3727	2	0.26	1.24	0.0657481	450	81899	100838							301	Азота диоксид	0.016260267	654.968038	0.189888	2024
																				304	Азота оксид	0.002642293	106.432306	0.0308568	2024
																				328	Сажа	0.000986667	39.7432062	0.011828571	2024
																				330	Сера диоксид	0.005426667	218.587634	0.0621	2024
																				337	Углерод оксид	0.01776	715.377711	0.207	2024
																				703	Бенз(а)пирен	1.832E-08	0.00073809	2.1686E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.000211429	8.51640132	0.002365714	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.005074286	204.393632	0.059142857	2024
606		Генератор	1	8760	Дымовая труба	3728	2	0.15	41.92	0.7404063	450	81899	100838							301	Азота диоксид	0.170666667	610.455838	0.21632	2024
																				304	Азота оксид	0.027733333	99.1990736	0.035152	2024
																				328	Сажа	0.007936508	28.3880133	0.009657143	2024
																				330	Сера диоксид	0.066666667	238.459312	0.0845	2024
																				337	Углерод оксид	0.172222222	616.019888	0.2197	2024
																				703	Бенз(а)пирен	1.9048E-07	0.00068131	2.6557E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.001904762	6.81312319	0.002414286	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.046031746	164.650477	0.057942857	2024
606		Генератор	1	8760	Дымовая труба	3730	2	0.15	33.54	0.5923251	450	81899	100838							301	Азота диоксид	0.136533333	610.455776	1.588544	2024
																				304	Азота оксид	0.022186667	99.1990636	0.2581384	2024
																				328	Сажа	0.006349206	28.3880104	0.070917143	2024
																				330	Сера диоксид	0.053333333	238.459287	0.620525	2024
																				337	Углерод оксид	0.137777778	616.019826	1.613365	2024
																				703	Бенз(а)пирен	1.5238E-07	0.00068131	1.95022E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.00152381	6.8131225	0.017729286	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.036825397	164.65046	0.425502857	2024
606		Генератор	1	8760	Дымовая труба	3731	2	0.15	83.84	1.4808127	450	81899	100838							301	Азота диоксид	0.341333333	610.455796	0.55168	2024
																				304	Азота оксид	0.055466667	99.1990669	0.089648	2024
																				328	Сажа	0.015873016	28.3880114	0.024628571	2024
																				330	Сера диоксид	0.133333333	238.459295	0.2155	2024
																				337	Углерод оксид	0.344444444	616.019847	0.5603	2024
																				703	Бенз(а)пирен	3.8095E-07	0.00068131	6.7729E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.003809524	6.81312273	0.006157143	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.092063492	164.650466	0.147771429	2024
606		Генератор	1	8760	Дымовая труба	3732	2	0.15	5.03	0.0888488	450	81899	100838							301	Азота диоксид	0.021973333	654.967918	1.05952	2024
																				304	Азота оксид	0.003570667	106.432287	0.172172	2024
																				328	Сажа	0.001333333	39.7431989	0.066	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, $м^3/с$*	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
																				330	Сера диоксид	0.007333333	218.587594	0.3465	2024
																				337	Углерод оксид	0.024	715.37758	1.155	2024
																				703	Бенз(а)пирен	2.476E-08	0.00073809	0.00000121	2024
																				1325	Формальдегид	0.000285714	8.51639977	0.0132	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.006857143	204.393594	0.33	2024
606		Котел	3	8760	Дымовая труба	3733	2	0.26	45.16	2.3931525	200	81899	100838							301	Азота диоксид	0.4706	340.706204	0.5958	2024
																				304	Азота оксид	0.0765	55.3846677	0.0968	2024
																				328	Сажа	0.029227	21.159839	0.037	2024
																				330	Сера диоксид	0.6874	497.665629	0.8702	2024
																				337	Углерод оксид	1.5993	1157.86535	2.0246	2024
Подрядные организации на площадках ПБР/ПУУД																									
607		Теплопушка	18	540	Дымовая труба	3734	2	0.424	1.49	0.2103821	200	86358	115960							301	Азота диоксид	0.0561	462.011269	0.0502	2024
																				304	Азота оксид	0.0091	74.9430045	0.0082	2024
																				328	Сажа	0.005838	48.0788198	0.005391	2024
																				330	Сера диоксид	0.1373	1130.73346	0.1268	2024
																				337	Углерод оксид	0.3195	2631.24065	0.295	2024
607		Виброплита	7	547	Выхлопная труба	3735	2	0.132	18.73	0.2573282	450	86358	115960							301	Азота диоксид	0.063640267	654.968267	0.1098048	2024
																				304	Азота оксид	0.010341543	106.432343	0.01784328	2024
																				328	Сажа	0.003861667	39.7432201	0.00684	2024
																				330	Сера диоксид	0.021239167	218.58771	0.03591	2024
																				337	Углерод оксид	0.06951	715.377961	0.1197	2024
																				703	Бенз(а)пирен	7.172E-08	0.00073809	1.254E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.0008275	8.5164043	0.001368	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.01986	204.393703	0.0342	2024
607		Виброплита	3	1118	Выхлопная труба	3736	2	0.087	4.34	0.025544	450	86358	115960							301	Азота диоксид	0.006317333	654.968687	0.0222912	2024
																				304	Азота оксид	0.001026567	106.432412	0.00362232	2024
																				328	Сажа	0.000383333	39.7432456	0.001388571	2024
																				330	Сера диоксид	0.002108333	218.587851	0.00729	2024
																				337	Углерод оксид	0.0069	715.378421	0.0243	2024
																				703	Бенз(а)пирен	7.12E-09	0.00073809	2.546E-08	2024
																				1325	Формальдегид	8.21429E-05	8.51640977	0.000277714	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.001971429	204.393834	0.006942857	2024
607		Виброплита	1	1071	Выхлопная труба	3737	2	0.05	7.55	0.0148081	450	86358	115960							301	Азота диоксид	0.003662222	654.969392	0.012384	2024
																				304	Азота оксид	0.000595111	106.432526	0.0020124	2024
																				328	Сажа	0.000222222	39.7432884	0.000771429	2024
																				330	Сера диоксид	0.001222222	218.588086	0.00405	2024
																				337	Углерод оксид	0.004	715.379191	0.0135	2024
																				703	Бенз(а)пирен	4.13E-09	0.00073809	1.414E-08	2024
																				1325	Формальдегид	4.76191E-05	8.51641894	0.000154286	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.001142857	204.394054	0.003857143	2024
607		Генератор	2	4423	Выхлопная труба	3738	2	0.099	111.64	0.8588714	450	86358	115960							301	Азота диоксид	0.197973333	610.455772	2.7583488	2024
																				304	Азота оксид	0.032170667	99.199063	0.44823168	2024
																				328	Сажа	0.009206349	28.3880102	0.123140571	2024
																				330	Сера диоксид	0.077333333	238.459286	1.07748	2024
																				337	Углерод оксид	0.199777778	616.019822	2.801448	2024
																				703	Бенз(а)пирен	2.2095E-07	0.00068131	3.38637E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.002209524	6.81312246	0.030785143	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.053396825	164.650459	0.738843429	2024
607		Генератор	7	5714	Выхлопная труба	3739	2	0.132	75.46	1.0365689	450	86358	115960							301	Азота диоксид	0.256355556	654.968192	4.62336	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, ^{o}C	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
																				304	Азота оксид	0.041657778	106.432331	0.751296	2024
																				328	Сажа	0.015555556	39.7432155	0.288	2024
																				330	Сера диоксид	0.085555556	218.587685	1.512	2024
																				337	Углерод оксид	0.28	715.377879	5.04	2024
																				703	Бенз(а)пирен	2.8889E-07	0.00073809	0.00000528	2024
																				1325	Формальдегид	0.003333333	8.51640333	0.0576	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.08	204.39368	1.44	2024
607		Осветительный мачта	12	6667	Выхлопная труба	3740	2	0.173	11.32	0.2665463	450	86358	115960							301	Азота диоксид	0.03296	327.484082	1.387008	2024
																				304	Азота оксид	0.005356	53.2161633	0.2253888	2024
																				328	Сажа	0.002	19.8716069	0.0864	2024
																				330	Сера диоксид	0.011	109.293838	0.4536	2024
																				337	Углерод оксид	0.036	357.688924	1.512	2024
																				703	Бенз(а)пирен	3.714E-08	0.00036904	0.000001584	2024
																				1325	Формальдегид	0.000428571	4.25820148	0.01728	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.010285714	102.196836	0.432	2024
607		Насос на дизельном приводе	3	5256	Выхлопная труба	3741	2	0.173	3.77	0.0888488	450	86358	115960							301	Азота диоксид	0.021973333	654.967918	0.0470592	2024
																				304	Азота оксид	0.003570667	106.432287	0.00764712	2024
																				328	Сажа	0.001333333	39.7431989	0.002931429	2024
																				330	Сера диоксид	0.007333333	218.587594	0.01539	2024
																				337	Углерод оксид	0.024	715.37758	0.0513	2024
																				703	Бенз(а)пирен	2.476E-08	0.00073809	5.374E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.000285714	8.51639977	0.000586286	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.006857143	204.393594	0.014657143	2024
607		Насос на дизельном приводе	11	5256	Выхлопная труба	3742	2	0.332	2.88	0.2484063	450	86358	115960							301	Азота диоксид	0.033509333	357.255425	0.136224	2024
																				304	Азота оксид	0.005445267	58.0540065	0.0221364	2024
																				328	Сажа	0.002033333	21.6781204	0.008485714	2024
																				330	Сера диоксид	0.011183333	119.229662	0.04455	2024
																				337	Углерод оксид	0.0366	390.206168	0.1485	2024
																				703	Бенз(а)пирен	3.776E-08	0.00040259	1.5557E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.000435714	4.64531152	0.001697143	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.010457143	111.487476	0.042428571	2024
607		Узел разгрузки и хранения инертных материалов	1	2600	Неорганиованный источник	9098	2	0	0	0	36.8	86314	115970	5	5					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0257	0	0.2202	2024
607		Участок сварки	1	360	Неорганиованный источник	9099	2	0	0	0	36.8	86314	115970	1	1					123	Железо (II, III) оксиды	0.0009046	0	0.002931	2024
																				143	Марганец и его соединения	0.0001602	0	0.000519	2024
																				342	Фтористый водород	0.0000926	0	0.00012	2024
607		Битумные работы	1	40	Неорганиованный источник	9100	2	0	0	0	36.8	86314	115970	1	1					2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.38889E-06	0	0.0000002	2024
607		Пыление при движении спецтехники	15	800	Неорганиованный источник	9101	2	0	0	0	36.8	86314	115970	2	2					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0766	0	1.6274	2024
607		Буровые работы	3	1500	Неорганиованный источник	9102	2	0	0	0	36.8	86314	115970	2	2					2908	Пыль неорганическая	0.0254	0	0.1373	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
																					с сод. SiO2: 70-20%				
607		Участок покраски	1	150	Неорганиованный источник	9103	2	0	0	0	36.8	86314	115970	1	1					616	Ксилол	0.014375	0	0.027	2024
																				621	Толуол	0.0459259	0	0.0248	2024
																				1210	Бутилацетат	0.0088889	0	0.0048	2024
																				1401	Ацетон	0.0192593	0	0.0104	2024
																				2750	Сольвент нафта	0.0053241	0	0.01	2024
																				2752	Уайт-спирит	0.0047917	0	0.009	2024
																				2902	Взвешенные частицы	0.0411111	0	0.0222	2024
Подрядные организации на площадках ПБР/ПУУД																									
608		Генератор	1	7300	Выхлопная труба	3743	2	0.05	90.55	0.1777949	450	88000	130250							301	Азота диоксид	0.043946667	654.60948	0.2064	2024
																				304	Азота оксид	0.007141333	106.374041	0.03354	2024
																				328	Сажа	0.002666667	39.7214491	0.012857143	2024
																				330	Сера диоксид	0.014666667	218.46797	0.0675	2024
																				337	Углерод оксид	0.048	714.986083	0.225	2024
																				703	Бенз(а)пирен	4.952E-08	0.00073768	2.3571E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.000571429	8.51173908	0.002571429	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.013714286	204.281738	0.064285714	2024
608		Генератор	3	7300	Выхлопная труба	3744	2	0.087	89.68	0.5330926	450	83390	103125							301	Азота диоксид	0.13184	654.968164	0.46784	2024
																				304	Азота оксид	0.021424	106.432327	0.076024	2024
																				328	Сажа	0.008	39.7432138	0.029142857	2024
																				330	Сера диоксид	0.044	218.587676	0.153	2024
																				337	Углерод оксид	0.144	715.377849	0.51	2024
																				703	Бенз(а)пирен	1.4857E-07	0.00073809	5.3429E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.001714286	8.51640296	0.005828571	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.041142857	204.393671	0.145714286	2024
608		Генератор	1	7000	Выхлопная труба	3745	2	0.05	90.55	0.1776975	450	83693	110670							301	Азота диоксид	0.043946667	654.968287	0.19264	2024
																				304	Азота оксид	0.007141333	106.432347	0.031304	2024
																				328	Сажа	0.002666667	39.7432213	0.012	2024
																				330	Сера диоксид	0.014666667	218.587717	0.063	2024
																				337	Углерод оксид	0.048	715.377983	0.21	2024
																				703	Бенз(а)пирен	4.952E-08	0.00073809	0.00000022	2024
																				1325	Формальдегид	0.000571429	8.51640456	0.0024	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.013714286	204.393709	0.06	2024
608		Генератор	1	3500	Выхлопная труба	3746	2	0.15	104.8	1.8510159	450	83693	110670							301	Азота диоксид	0.426666667	610.455788	0.384	2024
																				304	Азота оксид	0.069333333	99.1990656	0.0624	2024
																				328	Сажа	0.01984127	28.388011	0.017142857	2024
																				330	Сера диоксид	0.166666667	238.459292	0.15	2024
																				337	Углерод оксид	0.430555556	616.019838	0.39	2024
																				703	Бенз(а)пирен	4.7619E-07	0.00068131	4.7143E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.004761905	6.81312263	0.004285714	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.115079365	164.650464	0.102857143	2024
608		Генератор	1	5000	Выхлопная труба	3747	2	0.05	90.55	0.1776975	450	83693	110670							301	Азота диоксид	0.043946667	654.968287	0.1376	2024
																				304	Азота оксид	0.007141333	106.432347	0.02236	2024
																				328	Сажа	0.002666667	39.7432213	0.008571429	2024
																				330	Сера диоксид	0.014666667	218.587717	0.045	2024
																				337	Углерод оксид	0.048	715.377983	0.15	2024
																				703	Бенз(а)пирен	4.952E-08	0.00073809	1.5714E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.000571429	8.51640456	0.001714286	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, ^{o}C	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	0.013714286	204.393709	0.042857143	2024
608		Генератор	5	3500	Выхлопная труба	3748	2	0.112	90.18	0.8884876	450	83693	110670							301	Азота диоксид	0.219733333	654.968213	0.4128	2024
																				304	Азота оксид	0.035706667	106.432335	0.06708	2024
																				328	Сажа	0.013333333	39.7432168	0.025714286	2024
																				330	Сера диоксид	0.073333333	218.587692	0.135	2024
																				337	Углерод оксид	0.24	715.377902	0.45	2024
																				703	Бенз(а)пирен	2.4762E-07	0.00073809	4.7143E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.002857143	8.5164036	0.005142857	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.068571429	204.393686	0.128571429	2024
608		Воздухонагреватель	2	3500	Дымовая труба	3749	2	0.071	21.59	0.0854792	200	83693	110670							301	Азота диоксид	0.0102	206.746524	0.0889	2024
																				304	Азота оксид	0.001664	33.7280604	0.0144	2024
																				328	Сажа	0.001035	20.9786914	0.009	2024
																				330	Сера диоксид	0.0243	492.543189	0.2117	2024
																				337	Углерод оксид	0.0566	1147.24052	0.4925	2024
608		Воздухонагреватель	2	3500	Дымовая труба	3750	2	0.071	21.41	0.0847575	200	83390	103125							301	Азота диоксид	0.0102	208.506946	0.0889	2024
																				304	Азота оксид	0.001664	34.0152508	0.0144	2024
																				328	Сажа	0.001035	21.1573225	0.009	2024
																				330	Сера диоксид	0.0243	496.737136	0.2117	2024
																				337	Углерод оксид	0.0566	1157.00913	0.4925	2024
608		Осветительная мачта	2	3500	Выхлопная труба	3751	2	0.071	11.32	0.0444244	450	83693	110670							301	Азота диоксид	0.010986667	654.967918	0.104576	2024
																				304	Азота оксид	0.001785333	106.432287	0.0169936	2024
																				328	Сажа	0.000666667	39.7431989	0.006514286	2024
																				330	Сера диоксид	0.003666667	218.587594	0.0342	2024
																				337	Углерод оксид	0.012	715.37758	0.114	2024
																				703	Бенз(а)пирен	1.238E-08	0.00073809	1.1943E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.000142857	8.51639977	0.001302857	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.003428571	204.393594	0.032571429	2024
608		Подметальная машина	2	3500	Выхлопная труба	3752	2	0.071	10.94	0.0429436	450	83693	110670							301	Азота диоксид	1.2531E-07	0.00772784	0.000000644	2024
																				304	Азота оксид	2.036E-08	0.00125577	1.0465E-07	2024
																				330	Сера диоксид	5.035E-08	0.00310494	2.5875E-07	2024
																				337	Углерод оксид	1.04051E-05	0.64168687	0.000053475	2024
																				2704	Бензин	1.67824E-06	0.10349788	0.000008625	2024
608		Подметальная машина	2	657	Выхлопная труба	3753	2	0.071	10.85	0.0429436	450	83390	103125							301	Азота диоксид	1.2531E-07	0.00772784	0.000000224	2024
																				304	Азота оксид	2.036E-08	0.00125577	3.64E-08	2024
																				330	Сера диоксид	5.035E-08	0.00310494	0.00000009	2024
																				337	Углерод оксид	1.04051E-05	0.64168687	0.0000186	2024
																				2704	Бензин	1.67824E-06	0.10349788	0.000003	2024
608		Подметальная машина	1	657	Выхлопная труба	3754	2	0.05	10.94	0.0214718	450	81899	100838							301	Азота диоксид	6.265E-08	0.00772784	0.000000112	2024
																				304	Азота оксид	1.018E-08	0.00125577	1.82E-08	2024
																				330	Сера диоксид	2.517E-08	0.00310494	0.000000045	2024
																				337	Углерод оксид	5.20255E-06	0.64168687	0.0000093	2024
																				2704	Бензин	8.3912E-07	0.10349788	0.0000015	2024
Подрядные организации на площадках ПБР/ПУУД																									
609		Генератор	1	8030	Выхлопная труба	4765	2	0.15	54.5	0.9625282	450	87719	130579							301	Азота диоксид	0.221866667	610.455831	1.27872	2024
																				304	Азота оксид	0.036053333	99.1990726	0.207792	2024
																				328	Сажа	0.01031746	28.388013	0.057085714	2024
																				330	Сера диоксид	0.086666667	238.459309	0.4995	2024
																				337	Углерод оксид	0.223888889	616.019882	1.2987	2024
																				703	Бенз(а)пирен	2.4762E-07	0.00068131	1.56986E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.00247619	6.81312312	0.014271429	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.05984127	164.650475	0.342514286	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, ^{o}C	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
609		Генератор	1	2190	Выхлопная труба	4766	2	0.07	57.75	0.2221219	450	87719	130579							301	Азота диоксид	0.054933333	654.968213	0.338496	2024
																				304	Азота оксид	0.008926667	106.432335	0.0550056	2024
																				328	Сажа	0.003333333	39.7432168	0.021085714	2024
																				330	Сера диоксид	0.018333333	218.587692	0.1107	2024
																				337	Углерод оксид	0.06	715.377902	0.369	2024
																				703	Бенз(а)пирен	6.19E-08	0.00073809	3.8657E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.000714286	8.5164036	0.004217143	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.017142857	204.393686	0.105428571	2024
609		Генератор	1	5800	Выхлопная труба	4767	2	0.07	60.06	0.2310068	450	87719	130579							301	Азота диоксид	0.057130667	654.968145	0.52288	2024
																				304	Азота оксид	0.009283733	106.432324	0.084968	2024
																				328	Сажа	0.003466667	39.7432127	0.032571429	2024
																				330	Сера диоксид	0.019066667	218.58767	0.171	2024
																				337	Углерод оксид	0.0624	715.377828	0.57	2024
																				703	Бенз(а)пирен	6.438E-08	0.00073809	5.9714E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.000742857	8.51640272	0.006514286	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.017828571	204.393665	0.162857143	2024
609		Генератор	1	4015	Выхлопная труба	4768	2	0.1	39.47	0.3098601	450	87719	130579							301	Азота диоксид	0.071424	610.455713	0.61056	2024
																				304	Азота оксид	0.0116064	99.1990533	0.099216	2024
																				328	Сажа	0.003321429	28.3880075	0.027257143	2024
																				330	Сера диоксид	0.0279	238.459263	0.2385	2024
																				337	Углерод оксид	0.072075	616.019762	0.6201	2024
																				703	Бенз(а)пирен	7.971E-08	0.00068131	7.4957E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.000797143	6.81312179	0.006814286	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.019264286	164.650443	0.163542857	2024
609		Генератор	1	4015	Выхлопная труба	4769	2	0.15	16.77	0.2961625	450	87719	130579							301	Азота диоксид	0.068266667	610.455879	0.61056	2024
																				304	Азота оксид	0.011093333	99.1990803	0.099216	2024
																				328	Сажа	0.003174603	28.3880152	0.027257143	2024
																				330	Сера диоксид	0.026666667	238.459328	0.2385	2024
																				337	Углерод оксид	0.068888889	616.01993	0.6201	2024
																				703	Бенз(а)пирен	7.619E-08	0.00068131	7.4957E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.000761905	6.81312365	0.006814286	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.018412698	164.650488	0.163542857	2024
609		Генератор	2	2190	Выхлопная труба	4770	2	0.212	23.06	0.814447	450	87719	130579							301	Азота диоксид	0.187733333	610.455785	0.30848	2024
																				304	Азота оксид	0.030506667	99.1990651	0.050128	2024
																				328	Сажа	0.008730159	28.3880108	0.013771429	2024
																				330	Сера диоксид	0.073333333	238.459291	0.1205	2024
																				337	Углерод оксид	0.189444444	616.019835	0.3133	2024
																				703	Бенз(а)пирен	2.0952E-07	0.00068131	3.7871E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.002095238	6.8131226	0.003442857	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.050634921	164.650463	0.082628571	2024
609		Генератор	1	4015	Выхлопная труба	4771	2	0.15	5.03	0.0888488	450	87719	130579							301	Азота диоксид	0.021973333	654.967918	0.214656	2024
																				304	Азота оксид	0.003570667	106.432287	0.0348816	2024
																				328	Сажа	0.001333333	39.7431989	0.013371429	2024
																				330	Сера диоксид	0.007333333	218.587594	0.0702	2024
																				337	Углерод оксид	0.024	715.37758	0.234	2024
																				703	Бенз(а)пирен	2.476E-08	0.00073809	2.4514E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.000285714	8.51639977	0.002674286	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	0.006857143	204.393594	0.066857143	2024
609		Компрессор	1	730	Выхлопная труба	4772	2	0.15	24.94	0.4407272	450	87719	130579							301	Азота диоксид	0.101546667	610.198967	0.08576	2024
																				304	Азота оксид	0.016501333	99.1573321	0.013936	2024
																				328	Сажа	0.004722222	28.376068	0.003828571	2024
																				330	Сера диоксид	0.039666667	238.358971	0.0335	2024
																				337	Углерод оксид	0.102472222	615.760676	0.0871	2024
																				703	Бенз(а)пирен	1.1333E-07	0.00068103	1.0529E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.001133333	6.81025633	0.000957143	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.027388889	164.581195	0.022971429	2024
609		Тепловая пушка	1	730	Дымовая труба	4773	2	0.15	0.56	0.009896	200	87719	130579							301	Азота диоксид	0.001	175.080915	0.0023	2024
																				304	Азота оксид	0.0002	35.016183	0.0004	2024
																				328	Сажа	0.000122	21.3598716	0.000275	2024
																				330	Сера диоксид	0.0029	507.734653	0.0065	2024
																				337	Углерод оксид	0.0067	1173.04213	0.015	2024
609		Тепловая пушка	2	1210	Дымовая труба	4789	2	0.212	2.29	0.0808348	200	87719	130579							301	Азота диоксид	0.0097	207.908316	0.0403	2024
																				304	Азота оксид	0.0016	34.2941551	0.0066	2024
																				328	Сажа	0.000986	21.1337731	0.0041	2024
																				330	Сера диоксид	0.0232	497.26525	0.0964	2024
																				337	Углерод оксид	0.054	1157.42774	0.2244	2024
609		Участок сварки	1	8760	Неорганизованный источник	9270	2	0	0	0	36.8	87719	130579	2	2					123	Железо (II, III) оксиды	0.0376804	0	0.3177912	2024
																				143	Марганец и его соединения	0.0006116	0	0.0063993	2024
																				301	Азота диоксид	0.0181959	0	0.1435209	2024
																				337	Углерод оксид	0.0202232	0	0.1594815	2024
																				342	Фтористый водород	0.0001629	0	0.0012845	2024
																				344	Фториды неорганические плохо растворимые	0.0001837	0	0.0036204	2024
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0001005	0	0.0019799	2024
609		Сварка пластиковых труб	1	1460	Неорганизованный источник	9271	2	0	0	0	36.8	87719	130579	1	1					337	Углерод оксид	0.0000571	0	0.0003001	2024
																				827	Винилхлорид	0.0000247	0	0.00013	2024
609		Механический участок	1	2700	Неорганизованный источник	9272	2	0	0	0	36.8	87719	130579	3	3					2902	Взвешенные частицы	0.05782	0	0.1661472	2024
																				2930	Пыль абразивная	0.0372	0	0.104976	2024
																				2936	Пыль древесная	0.472	0	1.14696	2024
Подрядные организации на площадках ПБР/ПУУД																									
610		Генератор	13	7200	Выхлопная труба	3776	2	0.216	31.44	1.1550339	450	83693	110670							301	Азота диоксид	0.153813333	352.675185	6.41392128	2024
																				304	Азота оксид	0.024994667	57.3097176	1.042262208	2024
																				328	Сажа	0.009333333	21.4001933	0.399538286	2024
																				330	Сера диоксид	0.051333333	117.701063	2.097576	2024
																				337	Углерод оксид	0.168	385.203479	6.99192	2024
																				703	Бенз(а)пирен	1.7333E-07	0.00039743	7.32487E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.002	4.58575571	0.079907657	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.048	110.058137	1.997691429	2024
610		Генератор	11	7200	Выхлопная труба	3777	2	0.199	41.92	1.3031152	450	83693	110670							301	Азота диоксид	0.175786667	357.255374	6.603049728	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, ^{o}C	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
																				304	Азота оксид	0.028565333	58.0539983	1.072995581	2024
																				328	Сажа	0.010666667	21.6781174	0.411319543	2024
																				330	Сера диоксид	0.058666667	119.229646	2.1594276	2024
																				337	Углерод оксид	0.192	390.206113	7.198092	2024
																				703	Бенз(а)пирен	1.981E-07	0.00040259	7.54086E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.002285714	4.64531086	0.082263909	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.054857143	111.487461	2.056597714	2024
610		Генератор	10	7200	Выхлопная труба	3778	2	0.285	27.95	1.7769752	450	83693	110670							301	Азота диоксид	0.439466667	654.968213	9.045136	2024
																				304	Азота оксид	0.071413333	106.432335	1.4698346	2024
																				328	Сажа	0.026666667	39.7432168	0.563442857	2024
																				330	Сера диоксид	0.146666667	218.587692	2.958075	2024
																				337	Углерод оксид	0.48	715.377902	9.86025	2024
																				703	Бенз(а)пирен	4.9524E-07	0.00073809	1.03298E-05	2024
																				1325	Формальдегид	0.005714286	8.5164036	0.112688571	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.137142857	204.393686	2.817214286	2024
610		Генератор	15	7200	Выхлопная труба	3779	2	0.445	28.53	4.4424381	450	83693	110670							301	Азота диоксид	0.546133333	325.576425	20.08894906	2024
																				304	Азота оксид	0.088746667	52.906169	3.264454223	2024
																				328	Сажа	0.025396825	15.1402727	0.896828083	2024
																				330	Сера диоксид	0.213333333	127.178291	7.847245728	2024
																				337	Углерод оксид	0.551111111	328.543918	20.40283889	2024
																				703	Бенз(а)пирен	6.0952E-07	0.00036337	2.46628E-05	2024
																				1325	Формальдегид	0.006095238	3.63366545	0.224207021	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.147301587	87.8135818	5.380968499	2024
610		Генератор	14	7200	Выхлопная труба	3780	2.5	0.475	58.48	10.3656888	450	83693	110670							301	Азота диоксид	1.194666667	305.227901	54.19008	2024
																				304	Азота оксид	0.194133333	49.5995339	8.805888	2024
																				328	Сажа	0.055555556	14.1940058	2.4192	2024
																				330	Сера диоксид	0.466666667	119.229649	21.168	2024
																				337	Углерод оксид	1.205555556	308.009926	55.0368	2024
																				703	Бенз(а)пирен	1.33333E-06	0.00034066	0.000066528	2024
																				1325	Формальдегид	0.013333333	3.4065614	0.6048	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.322222222	82.3252337	14.5152	2024
610		Генератор	23	7200	Выхлопная труба	3781	2.6	0.623	111.73	34.0586917	450	83693	110670							301	Азота диоксид	4.096	318.49868	106.8429568	2024
																				304	Азота оксид	0.6656	51.7560355	17.36198048	2024
																				328	Сажа	0.19047619	14.8111365	4.769774857	2024
																				330	Сера диоксид	1.6	124.413547	41.73553	2024
																				337	Углерод оксид	4.133333333	321.401663	108.512378	2024
																				703	Бенз(а)пирен	4.57143E-06	0.00035547	0.000131169	2024
																				1325	Формальдегид	0.045714286	3.55467277	1.192443714	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.104761905	85.9045919	28.61864914	2024
610		Генератор	8	5760	Выхлопная труба	3782	2.3	0.566	75.33	18.9544023	450	83693	110670							301	Азота диоксид	4.369066667	610.455805	60.21513216	2024
																				304	Азота оксид	0.709973333	99.1990683	9.784958976	2024
																				328	Сажа	0.203174603	28.3880118	2.688175543	2024
																				330	Сера диоксид	1.706666667	238.459299	23.521536	2024
																				337	Углерод оксид	4.408888889	616.019855	61.1559936	2024
																				703	Бенз(а)пирен	4.87619E-06	0.00068131	7.39248E-05	2024
																				1325	Формальдегид	0.048761905	6.81312282	0.672043886	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.178412698	164.650468	16.12905326	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
610		Генератор	9	4500	Выхлопная труба	3783	3.2	1.05	38.5	33.3182854	450	83693	110670							301	Азота диоксид	8.64	686.762778	95.359032	2024
																				304	Азота оксид	1.404	111.598951	15.4958427	2024
																				328	Сажа	0.428571429	34.065614	4.730110714	2024
																				330	Сера диоксид	3	238.459298	33.110775	2024
																				337	Углерод оксид	9	715.377894	99.332325	2024
																				703	Бенз(а)пирен	9.28571E-06	0.00073809	0.000104062	2024
																				1325	Формальдегид	0.107142857	8.5164035	1.135226571	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	2.571428571	204.393684	28.38066429	2024
610		Осветительная мачта	72	6251	Выхлопная труба	3784	2	2.546	0.19	0.9595666	450	83693	110670							301	Азота диоксид	0.118656	327.484109	4.68214272	2024
																				304	Азота оксид	0.0192816	53.2161677	0.760848192	2024
																				328	Сажа	0.0072	19.8716086	0.291661714	2024
																				330	Сера диоксид	0.0396	109.293847	1.531224	2024
																				337	Углерод оксид	0.1296	357.688954	5.10408	2024
																				703	Бенз(а)пирен	1.3371E-07	0.00036904	5.34713E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.001542857	4.25820184	0.058332343	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.037028571	102.196844	1.458308571	2024
610		Тепловая пушка	85	5760	Дымовая труба	3785	2	1.383	2.4	3.6021931	200	83693	110670							301	Азота диоксид	0.2198	105.720496	5.0058	2024
																				304	Азота оксид	0.0357	17.1711634	0.8134	2024
																				328	Сажа	0.022255	10.7043205	0.506812	2024
																				330	Сера диоксид	0.5234	251.747532	11.9202	2024
																				337	Углерод оксид	1.2178	585.743494	27.7328	2024
610		Компрессор	5	7200	Выхлопная труба	3786	2	0.335	94.08	8.292551	450	83693	110670							301	Азота диоксид	1.911466667	610.455805	26.17344	2024
																				304	Азота оксид	0.310613333	99.1990683	4.253184	2024
																				328	Сажа	0.088888889	28.3880118	1.168457143	2024
																				330	Сера диоксид	0.746666667	238.459299	10.224	2024
																				337	Углерод оксид	1.928888889	616.019855	26.5824	2024
																				703	Бенз(а)пирен	2.13333E-06	0.00068131	3.21326E-05	2024
																				1325	Формальдегид	0.021333333	6.81312283	0.292114286	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.515555556	164.650468	7.010742857	2024
610		Компрессор	3	8760	Выхлопная труба	3787	2	0.173	39.14	0.9218059	450	83693	110670							301	Азота диоксид	0.21248	610.4558	1.17033984	2024
																				304	Азота оксид	0.034528	99.1990675	0.190180224	2024
																				328	Сажа	0.009880952	28.3880115	0.052247314	2024
																				330	Сера диоксид	0.083	238.459297	0.457164	2024
																				337	Углерод оксид	0.214416667	616.01985	1.1886264	2024
																				703	Бенз(а)пирен	2.3714E-07	0.00068131	1.4368E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.002371429	6.81312277	0.013061829	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.057309524	164.650467	0.313483886	2024
610		Компрессор	1	7200	Выхлопная труба	3788	2	0.05	67.53	0.1325327	450	83693	110670							301	Азота диоксид	0.033417778	667.775024	0.74481504	2024
																				304	Азота оксид	0.005430389	108.513441	0.121032444	2024
																				328	Сажа	0.002027778	40.5203291	0.046396286	2024
																				330	Сера диоксид	0.011152778	222.86181	0.2435805	2024
																				337	Углерод оксид	0.0365	729.365924	0.811935	2024
																				703	Бенз(а)пирен	3.766E-08	0.00075252	8.506E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.000434524	8.68292766	0.009279257	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.010428571	208.390264	0.231981429	2024
610		Компрессор	1	7200	Выхлопная труба	3789	2	0.15	109.41	1.9324606	450	83693	110670							301	Азота диоксид	0.44544	610.455788	6.501888	2024
																				304	Азота оксид	0.072384	99.1990655	1.0565568	2024
																				328	Сажа	0.020714286	28.388011	0.290262857	2024
																				330	Сера диоксид	0.174	238.459292	2.5398	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
																				337	Углерод оксид	0.4495	616.019838	6.60348	2024
																				703	Бенз(а)пирен	4.9714E-07	0.00068131	7.98223E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.004971429	6.81312263	0.072565714	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.120142857	164.650464	1.741577143	2024
610		Насос на дизельном приводе	1	1500	Выхлопная труба	3790	2	0.15	75.54	1.3342122	450	83693	110670							301	Азота диоксид	0.307541333	610.455816	1.43424	2024
																				304	Азота оксид	0.049975467	99.1990701	0.233064	2024
																				328	Сажа	0.014301587	28.3880123	0.064028571	2024
																				330	Сера диоксид	0.120133333	238.459303	0.56025	2024
																				337	Углерод оксид	0.310344444	616.019866	1.45665	2024
																				703	Бенз(а)пирен	3.4324E-07	0.00068131	1.76079E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.003432381	6.81312294	0.016007143	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.082949206	164.650471	0.384171429	2024
610		Генератор	2	8760	Выхлопная труба	3792	2	0.085	55.85	0.3168939	450	83693	110670							301	Азота диоксид	0.078371556	654.968235	2.163890445	2024
																				304	Азота оксид	0.012735378	106.432338	0.351632197	2024
																				328	Сажа	0.004755556	39.7432181	0.13479384	2024
																				330	Сера диоксид	0.026155556	218.5877	0.70766766	2024
																				337	Углерод оксид	0.0856	715.377926	2.3588922	2024
																				703	Бенз(а)пирен	8.832E-08	0.00073809	2.47122E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.001019048	8.51640389	0.026958768	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.024457143	204.393693	0.6739692	2024
610		Котел	1	8760	Дымовая труба	3794	2	0.508	0.64	0.1301252	200	83693	110670							301	Азота диоксид	0.0178	237.00477	0.4137	2024
																				304	Азота оксид	0.0029	38.6131366	0.0672	2024
																				328	Сажа	0.001589	21.1573359	0.036785	2024
																				330	Сера диоксид	0.0374	497.976314	0.8652	2024
																				337	Углерод оксид	0.087	1158.3941	2.0129	2024
610		Компрессор	6	5952	Выхлопная труба	3797	2	0.171	31.92	0.7330023	450	83693	110670							301	Азота диоксид	0.18128	654.968186	3.164575015	2024
																				304	Азота оксид	0.029458	106.43233	0.51424344	2024
																				328	Сажа	0.011	39.7432152	0.197128842	2024
																				330	Сера диоксид	0.0605	218.587683	1.034926422	2024
																				337	Углерод оксид	0.198	715.377873	3.44975474	2024
																				703	Бенз(а)пирен	2.0429E-07	0.00073809	3.61403E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.002357143	8.51640325	0.039425768	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.056571429	204.393678	0.985644211	2024
610		Генератор	13	7200	Выхлопная труба	4734	2.5	0.458	46.78	7.700226	450	83693	110670							301	Азота диоксид	0.955733333	328.706969	31.12492032	2024
																				304	Азота оксид	0.155306667	53.4148825	5.057799552	2024
																				328	Сажа	0.044444444	15.2858524	1.389505371	2024
																				330	Сера диоксид	0.373333333	128.40116	12.158172	2024
																				337	Углерод оксид	0.964444444	331.702996	31.6112472	2024
																				703	Бенз(а)пирен	1.06667E-06	0.00036686	3.82114E-05	2024
																				1325	Формальдегид	0.010666667	3.66860456	0.347376343	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.257777778	88.6579436	8.337032229	2024
610		Компрессор	1	8760	Выхлопная труба	4735	3	0.3	15.42	1.0891377	450	83693	110670							301	Азота диоксид	0.251050667	610.455819	8.2612224	2024
																				304	Азота оксид	0.040795733	99.1990706	1.34244864	2024
																				328	Сажа	0.011674603	28.3880124	0.368804571	2024
																				330	Сера диоксид	0.098066667	238.459304	3.22704	2024
																				337	Углерод оксид	0.253338889	616.01987	8.390304	2024
																				703	Бенз(а)пирен	2.8019E-07	0.00068131	1.01421E-05	2024
																				1325	Формальдегид	0.002801905	6.81312298	0.092201143	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
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.067712698	164.650472	2.212827429	2024
610		Компрессор	1	7200	Выхлопная труба	4755	2	0.05	69.42	0.1362348	450	83693	110670							301	Азота диоксид	0.033692444	654.968046	0.345364992	2024
																				304	Азота оксид	0.005475022	106.432308	0.056121811	2024
																				328	Сажа	0.002044444	39.7432067	0.0215136	2024
																				330	Сера диоксид	0.011244444	218.587637	0.1129464	2024
																				337	Углерод оксид	0.0368	715.37772	0.376488	2024
																				703	Бенз(а)пирен	3.797E-08	0.00073809	3.9442E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.000438095	8.51640143	0.00430272	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.010514286	204.393634	0.107568	2024
610		Компрессор	1	7200	Выхлопная труба	4756	2	0.15	84.41	1.4908082	450	83693	110670							301	Азота диоксид	0.343637333	610.45579	5.354496	2024
																				304	Азота оксид	0.055841067	99.199066	0.8701056	2024
																				328	Сажа	0.015980159	28.3880111	0.23904	2024
																				330	Сера диоксид	0.134233333	238.459293	2.0916	2024
																				337	Углерод оксид	0.346769444	616.019841	5.43816	2024
																				703	Бенз(а)пирен	3.8352E-07	0.00068131	6.5736E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.003835238	6.81312266	0.05976	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.092684921	164.650464	1.43424	2024
610		Компрессор	5	7767	Выхлопная труба	4757	2	0.335	84.63	7.4595939	450	83693	110670							301	Азота диоксид	1.719466667	610.455803	40.218624	2024
																				304	Азота оксид	0.279413333	99.1990679	6.5355264	2024
																				328	Сажа	0.079960317	28.3880117	1.795474286	2024
																				330	Сера диоксид	0.671666667	238.459298	15.7104	2024
																				337	Углерод оксид	1.735138889	616.019853	40.84704	2024
																				703	Бенз(а)пирен	1.91905E-06	0.00068131	4.93755E-05	2024
																				1325	Формальдегид	0.019190476	6.8131228	0.448868571	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.463769841	164.650468	10.77284571	2024
610		Насос на дизельном приводе	2	1500	Выхлопная труба	4758	2	0.212	84.68	2.9912416	450	83693	110670							301	Азота диоксид	0.689493333	610.455807	2.60352	2024
																				304	Азота оксид	0.112042667	99.1990687	0.423072	2024
																				328	Сажа	0.032063492	28.3880119	0.116228571	2024
																				330	Сера диоксид	0.269333333	238.4593	1.017	2024
																				337	Углерод оксид	0.695777778	616.019858	2.6442	2024
																				703	Бенз(а)пирен	7.6952E-07	0.00068131	3.19629E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.007695238	6.81312285	0.029057143	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.185968254	164.650469	0.697371429	2024
610		Насос на дизельном приводе	2	1524	Выхлопная труба	4759	2	0.212	73.36	2.5914222	450	83693	110670							301	Азота диоксид	0.597333333	610.455802	2.86848	2024
																				304	Азота оксид	0.097066667	99.1990679	0.466128	2024
																				328	Сажа	0.027777778	28.3880116	0.128057143	2024
																				330	Сера диоксид	0.233333333	238.459298	1.1205	2024
																				337	Углерод оксид	0.602777778	616.019852	2.9133	2024
																				703	Бенз(а)пирен	6.6667E-07	0.00068131	3.52157E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.006666667	6.81312279	0.032014286	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.161111111	164.650467	0.768342857	2024
610		Генератор	1	8760	Выхлопная труба	4760	2	0.06	52.4	0.1480813	450	83693	110670							301	Азота диоксид	0.036622222	654.968065	0.93042368	2024
																				304	Азота оксид	0.005951111	106.432311	0.151193848	2024
																				328	Сажа	0.002222222	39.7432079	0.057958286	2024
																				330	Сера диоксид	0.012222222	218.587643	0.304281	2024
																				337	Углерод оксид	0.04	715.377741	1.01427	2024
																				703	Бенз(а)пирен	4.127E-08	0.00073809	1.06257E-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	0.00047619	8.51640168	0.011591657	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.011428571	204.39364	0.289791429	2024
610		Генератор	1	8760	Выхлопная труба	4761	2	0.06	49.78	0.1406772	450	83693	110670							301	Азота диоксид	0.034791111	654.968228	0.961890048	2024
																				304	Азота оксид	0.005653556	106.432337	0.156307133	2024
																				328	Сажа	0.002111111	39.7432177	0.0599184	2024
																				330	Сера диоксид	0.011611111	218.587698	0.3145716	2024
																				337	Углерод оксид	0.038	715.377919	1.048572	2024
																				703	Бенз(а)пирен	3.921E-08	0.00073809	1.0985E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.000452381	8.5164038	0.01198368	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.010857143	204.393691	0.299592	2024
610		Компрессор	3	7200	Выхлопная труба	4762	2.5	0.26	7.65	0.4053725	450	83693	110670							301	Азота диоксид	0.100253333	654.96816	2.24484768	2024
																				304	Азота оксид	0.016291167	106.432326	0.364787748	2024
																				328	Сажа	0.006083333	39.7432136	0.139836857	2024
																				330	Сера диоксид	0.033458333	218.587675	0.7341435	2024
																				337	Углерод оксид	0.1095	715.377845	2.447145	2024
																				703	Бенз(а)пирен	1.1298E-07	0.00073809	2.56368E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.001303571	8.51640292	0.027967371	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.031285714	204.39367	0.699184286	2024
610		Компрессор	9	7200	Выхлопная труба	4763	2.5	0.45	89.92	14.2935444	450	83693	110670							301	Азота диоксид	3.29472	610.455804	70.4498183	2024
																				304	Азота оксид	0.535392	99.1990682	11.44809547	2024
																				328	Сажа	0.153214286	28.3880117	3.145081174	2024
																				330	Сера диоксид	1.287	238.459299	27.51946027	2024
																				337	Углерод оксид	3.32475	616.019855	71.55059671	2024
																				703	Бенз(а)пирен	3.67714E-06	0.00068131	8.64897E-05	2024
																				1325	Формальдегид	0.036771429	6.81312282	0.786270294	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.888642857	164.650468	18.87048705	2024
610		Генератор	6	4728	Выхлопная труба	4764	2	0.245	70.74	3.3318285	450	83693	110670							301	Азота диоксид	0.768	610.45581	11.437056	2024
																				304	Азота оксид	0.1248	99.1990691	1.8585216	2024
																				328	Сажа	0.035714286	28.388012	0.510582857	2024
																				330	Сера диоксид	0.3	238.459301	4.4676	2024
																				337	Углерод оксид	0.775	616.01986	11.61576	2024
																				703	Бенз(а)пирен	8.5714E-07	0.00068131	1.4041E-05	2024
																				1325	Формальдегид	0.008571429	6.81312288	0.127645714	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.207142857	164.65047	3.063497143	2024
610		Резервуары дизельного топлива	5	8760	Неорганиованный источник	9112	2	0	0	0	36.8	82997	111134	10	10					333	Сероводород	9.75644E-05	0	0.000085	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0347469	0	0.0302	2024
610		Топливозаправщик	1	8760	Неорганиованный источник	9273	0	0	0	0	36.8	82997	111134	1	1					333	Сероводород	0.0000106	0	0.0012835	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0038	0	0.4571066	2024
Подрядные организации на площадках ПБР/ПУУД																									
611		Генератор	1	3640	Выхлопная труба	4668	2	0.07	25.99	0.0999549	450	82596	117286							301	Азота диоксид	0.02472	654.967918	0.2840064	2024
																				304	Азота оксид	0.004017	106.432287	0.04615104	2024
																				328	Сажа	0.0015	39.7431989	0.017691429	2024
																				330	Сера диоксид	0.00825	218.587594	0.09288	2024
																				337	Углерод оксид	0.027	715.37758	0.3096	2024
																				703	Бенз(а)пирен	2.786E-08	0.00073809	3.2434E-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, ^{o}C	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	0.000321429	8.51639977	0.003538286	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.007714286	204.393594	0.088457143	2024
611		Генератор	1	4000	Выхлопная труба	4778	2	0.07	24.06	0.0925508	450	82596	117286							301	Азота диоксид	0.022888889	654.968154	0.28896	2024
																				304	Азота оксид	0.003719444	106.432325	0.046956	2024
																				328	Сажа	0.001388889	39.7432132	0.018	2024
																				330	Сера диоксид	0.007638889	218.587673	0.0945	2024
																				337	Углерод оксид	0.025	715.377838	0.315	2024
																				703	Бенз(а)пирен	2.579E-08	0.00073809	0.00000033	2024
																				1325	Формальдегид	0.000297619	8.51640283	0.0036	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.007142857	204.393668	0.09	2024
611		Дизельный генератор	1	2992	Выхлопная труба	5648	2	0.07	26.5	0.102	450	87970	130860							301	Азота диоксид	0.022	571.213101	0.2378	2024
																				304	Азота оксид	0.0036	93.4712346	0.0386	2024
																				328	Сажа	0.0013	33.7535014	0.0148	2024
																				330	Сера диоксид	0.0073	189.538892	0.0778	2024
																				337	Углерод оксид	0.024	623.141564	0.2592	2024
																				703	Бенз(а)пирен	0.00000002	0.00051928	0.00000027	2024
																				1325	Формальдегид	0.0003	7.78926955	0.003	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0069	179.1532	0.0741	2024
611		Дизельный генератор	1	1633	Выхлопная труба	5649	2	0.07	53.01	0.204	450	82950	111455							301	Азота диоксид	0.0439	569.914889	0.2595	2024
																				304	Азота оксид	0.0071	92.1730231	0.0422	2024
																				328	Сажа	0.0027	35.051713	0.0162	2024
																				330	Сера диоксид	0.0147	190.837104	0.0849	2024
																				337	Углерод оксид	0.048	623.141564	0.2829	2024
																				703	Бенз(а)пирен	0.00000005	0.00064911	0.0000003	2024
																				1325	Формальдегид	0.0006	7.78926955	0.0032	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0137	177.854988	0.0808	2024
611		Емкость ГСМ генератора	1	8400	Неорганизованный источник	7565	2	0	0	0	36.8	87970	130860	2	2					333	Сероводород	0.0000317	0	0.0000022	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0112927	0	0.0007962	2024
611		Резервуар дизельного топлива	1	8784	Неорганизованный источник	9118	2	0	0	0	36.8	82283	116935	2	2					333	Сероводород	8.63E-09	0	0.000002	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0000031	0	0.0008	2024
611		Емкость ГСМ генератора	1	8400	Неорганизованный источник	9186	2	0	0	0	36.8	82950	111455	2	2					333	Сероводород	0.0000317	0	0.0000022	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0112927	0	0.0008005	2024
611		Резервуар дизельного топлива	1	8784	Неорганизованный источник	9277	2	0	0	0	36.8	82997	111134	2	2					333	Сероводород	8.78E-09	0	0.000002	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0000031	0	0.0008	2024
Подрядные организации на площадках ПБР/ПУУД																									
612		Генератор	5	1268	Выхлопная труба	3811	2	0.08	47.16	0.23693	450	83693	110670							301	Азота диоксид	0.087893333	982.45243	1.16337671	2024
																				304	Азота оксид	0.014282667	159.64852	0.189048715	2024
																				328	Сажа	0.005333333	59.6148319	0.072469479	2024
																				330	Сера диоксид	0.029333333	327.881576	0.380464767	2024
																				337	Углерод оксид	0.096	1073.06697	1.26821589	2024
																				703	Бенз(а)пирен	9.905E-08	0.00110713	1.32861E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.001142857	12.7746068	0.014493896	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, ^{o}C	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	0.027428571	306.590564	0.362347397	2024
612		Генератор	1	2461	Выхлопная труба	3814	2	0.08	65.58	0.3294808	450	83693	110670							301	Азота диоксид	0.075946667	610.455844	0.5888	2024
																				304	Азота оксид	0.012341333	99.1990747	0.09568	2024
																				328	Сажа	0.003531746	28.3880136	0.026285714	2024
																				330	Сера диоксид	0.029666667	238.459314	0.23	2024
																				337	Углерод оксид	0.076638889	616.019895	0.598	2024
																				703	Бенз(а)пирен	8.476E-08	0.00068131	7.2286E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.000847619	6.81312326	0.006571429	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.020484127	164.650479	0.157714286	2024
612		Генератор	1	1370	Выхлопная труба	3818	2	0.15	49.88	0.8810835	450	83693	110670							301	Азота диоксид	0.203093333	610.455835	0.876361644	2024
																				304	Азота оксид	0.033002667	99.1990733	0.142408767	2024
																				328	Сажа	0.009444444	28.3880132	0.039123288	2024
																				330	Сера диоксид	0.079333333	238.459311	0.342328767	2024
																				337	Углерод оксид	0.204944444	616.019886	0.890054795	2024
																				703	Бенз(а)пирен	2.2667E-07	0.00068131	1.07589E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.002266667	6.81312316	0.009780822	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.054777778	164.650476	0.234739726	2024
612		Генератор	5	2995	Выхлопная труба	3822	2	0.08	22.84	0.114763	450	83693	110670							301	Азота диоксид	0.141911111	3274.84054	1.1817088	2024
																				304	Азота оксид	0.023060556	532.161588	0.19202768	2024
																				328	Сажа	0.008611111	198.716052	0.073611429	2024
																				330	Сера диоксид	0.047361111	1092.93829	0.38646	2024
																				337	Углерод оксид	0.155	3576.88894	1.2882	2024
																				703	Бенз(а)пирен	1.5992E-07	0.00369044	1.34954E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.001845238	42.5820112	0.014722286	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.044285714	1021.96827	0.368057143	2024
612		Генератор	4	3531	Выхлопная труба	3824	2	0.1	83.94	0.6589616	450	83693	110670							301	Азота диоксид	0.607573333	2441.82338	6.7584	2024
																				304	Азота оксид	0.098730667	396.796299	1.09824	2024
																				328	Сажа	0.028253968	113.552054	0.301714286	2024
																				330	Сера диоксид	0.237333333	953.837256	2.64	2024
																				337	Углерод оксид	0.613111111	2464.07958	6.864	2024
																				703	Бенз(а)пирен	6.781E-07	0.00272525	8.29714E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.006780952	27.252493	0.075428571	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.163873016	658.601915	1.810285714	2024
612		Генератор	2	1390	Выхлопная труба	3829	2	0.1	64.14	0.5034763	450	83693	110670							301	Азота диоксид	0.232106667	1220.91164	1.00736	2024
																				304	Азота оксид	0.037717333	198.398141	0.163696	2024
																				328	Сажа	0.010793651	56.7760248	0.044971429	2024
																				330	Сера диоксид	0.090666667	476.918608	0.3935	2024
																				337	Углерод оксид	0.234222222	1232.03974	1.0231	2024
																				703	Бенз(а)пирен	2.5905E-07	0.00136262	1.23671E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.002590476	13.6262459	0.011242857	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.062603175	329.300944	0.269828571	2024
612		Генератор	6	2476	Выхлопная труба	3830	2	0.08	29.47	0.1480813	450	83693	110670							301	Азота диоксид	0.219733333	3929.80839	1.717248	2024
																				304	Азота оксид	0.035706667	638.593864	0.2790528	2024
																				328	Сажа	0.013333333	238.459247	0.106971429	2024
																				330	Сера диоксид	0.073333333	1311.52586	0.5616	2024
																				337	Углерод оксид	0.24	4292.26645	1.872	2024
																				703	Бенз(а)пирен	2.4762E-07	0.00442853	1.96114E-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								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	0.002857143	51.0984101	0.021394286	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.068571429	1226.36184	0.534857143	2024
612		Генератор	1	2569	Выхлопная труба	3831	2	0.08	45.61	0.2291558	450	83693	110670							301	Азота диоксид	0.056672889	654.968099	0.459584	2024
																				304	Азота оксид	0.009209344	106.432316	0.0746824	2024
																				328	Сажа	0.003438889	39.7432099	0.028628571	2024
																				330	Сера диоксид	0.018913889	218.587654	0.1503	2024
																				337	Углерод оксид	0.0619	715.377778	0.501	2024
																				703	Бенз(а)пирен	6.387E-08	0.00073809	5.2486E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.000736905	8.51640212	0.005725714	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.017685714	204.393651	0.143142857	2024
612		Генератор	7	2185	Выхлопная труба	3832	2	0.08	62.63	0.3146727	450	83693	110670							301	Азота диоксид	0.507733333	4273.19056	2.857962959	2024
																				304	Азота оксид	0.082506667	694.393466	0.464418981	2024
																				328	Сажа	0.023611111	198.716079	0.127587632	2024
																				330	Сера диоксид	0.198333333	1669.21506	1.116391781	2024
																				337	Углерод оксид	0.512361111	4312.13891	2.90261863	2024
																				703	Бенз(а)пирен	5.6667E-07	0.00476919	3.50866E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.005666667	47.6918589	0.031896908	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.136944444	1152.55326	0.765525793	2024
612		Генератор	2	1430	Выхлопная труба	3834	2	0.15	63.51	1.1217156	450	83693	110670							301	Азота диоксид	0.51712	1220.91161	2.3296	2024
																				304	Азота оксид	0.084032	198.398137	0.37856	2024
																				328	Сажа	0.024047619	56.7760237	0.104	2024
																				330	Сера диоксид	0.202	476.918599	0.91	2024
																				337	Углерод оксид	0.521833333	1232.03972	2.366	2024
																				703	Бенз(а)пирен	5.7714E-07	0.00136262	0.00000286	2024
																				1325	Формальдегид	0.005771429	13.6262457	0.026	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.13947619	329.300938	0.624	2024
612		Генератор	2	608	Выхлопная труба	3835	2	0.2	60.6	1.9028443	450	83693	110670							301	Азота диоксид	0.877226667	1220.91161	1.679079452	2024
																				304	Азота оксид	0.142549333	198.398136	0.272850411	2024
																				328	Сажа	0.040793651	56.7760233	0.074958904	2024
																				330	Сера диоксид	0.342666667	476.918596	0.655890411	2024
																				337	Углерод оксид	0.885222222	1232.03971	1.705315068	2024
																				703	Бенз(а)пирен	9.7905E-07	0.00136262	2.06137E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.009790476	13.6262456	0.018739726	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.236603175	329.300935	0.449753425	2024
612		Осветительная мачта	2	3240	Выхлопная труба	3837	2	0.08	5.89	0.0296163	450	83693	110670							301	Азота диоксид	0.014648889	1309.93436	0.149796864	2024
																				304	Азота оксид	0.002380444	212.864334	0.02434199	2024
																				328	Сажа	0.000888889	79.4863084	0.0093312	2024
																				330	Сера диоксид	0.004888889	437.174696	0.0489888	2024
																				337	Углерод оксид	0.016	1430.75355	0.163296	2024
																				703	Бенз(а)пирен	1.651E-08	0.00147617	1.7107E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.000190476	17.0327804	0.00186624	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.004571429	408.786729	0.046656	2024
612		Осветительная мачта	19	3240	Выхлопная труба	3838	2	0.08	5.43	0.027284	450	83693	110670							301	Азота диоксид	0.040485867	3929.80544	1.311003429	2024
																				304	Азота оксид	0.006578953	638.593385	0.213038057	2024
																				328	Сажа	0.002456667	238.459068	0.081665496	2024
																				330	Сера диоксид	0.013511667	1311.52487	0.428743854	2024
																				337	Углерод оксид	0.04422	4292.26323	1.42914618	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, ^{o}C	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
																				703	Бенз(а)пирен	4.562E-08	0.00442853	1.4972E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.000526429	51.0983718	0.016333099	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.012634286	1226.36092	0.40832748	2024
612		Осветительная мачта	1	3240	Выхлопная труба	3839	2	0.08	6.26	0.0314673	450	83693	110670							301	Азота диоксид	0.007782222	654.967571	0.079579584	2024
																				304	Азота оксид	0.001264611	106.43223	0.012931682	2024
																				328	Сажа	0.000472222	39.7431779	0.0049572	2024
																				330	Сера диоксид	0.002597222	218.587478	0.0260253	2024
																				337	Углерод оксид	0.0085	715.377201	0.086751	2024
																				703	Бенз(а)пирен	8.77E-09	0.00073809	9.088E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.00010119	8.51639526	0.00099144	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.002428571	204.393486	0.024786	2024
612		Воздухонагреватель	49	3158	Дымовая труба	3840	2	0.08	4.38	0.0220163	200	83693	110670							301	Азота диоксид	0.1221	9608.81481	1.3876	2024
																				304	Азота оксид	0.0198	1558.18619	0.2255	2024
																				328	Сажа	0.012931	1017.62149	0.147	2024
																				330	Сера диоксид	0.3041	23931.5363	3.4574	2024
																				337	Углерод оксид	0.7076	55685.482	8.0438	2024
612		Компрессор	7	865	Выхлопная труба	3841	2	0.1	87.72	0.6889513	450	83693	110670							301	Азота диоксид	1.11104	4270.87461	2.90176	2024
																				304	Азота оксид	0.180544	694.017124	0.471536	2024
																				328	Сажа	0.051666667	198.60838	0.129542857	2024
																				330	Сера диоксид	0.434	1668.31039	1.1335	2024
																				337	Углерод оксид	1.121166667	4309.80185	2.9471	2024
																				703	Бенз(а)пирен	0.00000124	0.0047666	3.56243E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.0124	47.6660113	0.032385714	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.299666667	1151.92861	0.777257143	2024
612		Компрессор	1	724	Выхлопная труба	3842	2	0.1	91.49	0.7181942	450	83693	110670							301	Азота диоксид	0.165546667	610.455762	0.3776	2024
																				304	Азота оксид	0.026901333	99.1990613	0.06136	2024
																				328	Сажа	0.007698413	28.3880098	0.016857143	2024
																				330	Сера диоксид	0.064666667	238.459282	0.1475	2024
																				337	Углерод оксид	0.167055556	616.019812	0.3835	2024
																				703	Бенз(а)пирен	1.8476E-07	0.00068131	4.6357E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.001847619	6.81312234	0.004214286	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.044650794	164.650457	0.101142857	2024
612		Воздушный компрессор	1	804	Выхлопная труба	3856	2	0.1	60.36	0.4738601	450	83693	110670							301	Азота диоксид	0.109226667	610.45575	0.27648	2024
																				304	Азота оксид	0.017749333	99.1990594	0.044928	2024
																				328	Сажа	0.005079365	28.3880092	0.012342857	2024
																				330	Сера диоксид	0.042666667	238.459277	0.108	2024
																				337	Углерод оксид	0.110222222	616.0198	0.2808	2024
																				703	Бенз(а)пирен	1.219E-07	0.00068131	3.3943E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.001219048	6.81312221	0.003085714	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.029460317	164.650453	0.074057143	2024
612		Генератор	1	1722	Выхлопная труба	4671	2	0.08	72.21	0.3627991	450	83693	110670							301	Азота диоксид	0.083626667	610.455816	0.453646027	2024
																				304	Азота оксид	0.013589333	99.19907	0.073717479	2024
																				328	Сажа	0.003888889	28.3880123	0.020252055	2024
																				330	Сера диоксид	0.032666667	238.459303	0.177205479	2024
																				337	Углерод оксид	0.084388889	616.019866	0.460734247	2024
																				703	Бенз(а)пирен	9.333E-08	0.00068131	5.5693E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.000933333	6.81312294	0.005063014	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, ^{o}C	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	0.022555556	164.650471	0.121512329	2024
612		Генератор	1	1583	Выхлопная труба	4672	2	0.2	4.77	0.1499323	450	83693	110670							301	Азота диоксид	0.03708	654.968136	0.185251068	2024
																				304	Азота оксид	0.0060255	106.432322	0.030103299	2024
																				328	Сажа	0.00225	39.7432122	0.011539726	2024
																				330	Сера диоксид	0.012375	218.587667	0.060583562	2024
																				337	Углерод оксид	0.0405	715.377819	0.201945205	2024
																				703	Бенз(а)пирен	4.179E-08	0.00073809	2.1156E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.000482143	8.51640261	0.002307945	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.011571429	204.393663	0.05769863	2024
612		Генератор	1	1252	Выхлопная труба	4674	2	0.15	58.69	1.0365689	450	83693	110670							301	Азота диоксид	0.238933333	610.45579	0.942592	2024
																				304	Азота оксид	0.038826667	99.1990659	0.1531712	2024
																				328	Сажа	0.011111111	28.3880111	0.04208	2024
																				330	Сера диоксид	0.093333333	238.459293	0.3682	2024
																				337	Углерод оксид	0.241111111	616.019841	0.95732	2024
																				703	Бенз(а)пирен	2.6667E-07	0.00068131	1.1572E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.002666667	6.81312266	0.01052	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.064444444	164.650464	0.25248	2024
612		Генератор	1	1456	Выхлопная труба	4675	2	0.15	63.51	1.1217156	450	83693	110670							301	Азота диоксид	0.25856	610.455807	1.185665753	2024
																				304	Азота оксид	0.042016	99.1990687	0.192670685	2024
																				328	Сажа	0.01202381	28.3880119	0.052931507	2024
																				330	Сера диоксид	0.101	238.4593	0.463150685	2024
																				337	Углерод оксид	0.260916667	616.019858	1.204191781	2024
																				703	Бенз(а)пирен	2.8857E-07	0.00068131	1.45562E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.002885714	6.81312285	0.013232877	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.069738095	164.650469	0.317589041	2024
612		Газовая горелка	1	688	Выхлопная труба	4677	2	0.2	146.78	4.6112297	450	83693	110670							301	Азота диоксид	1.1952	686.435093	2.592	2024
																				304	Азота оксид	0.19422	111.545703	0.4212	2024
																				328	Сажа	0.059285714	34.0493598	0.128571429	2024
																				330	Сера диоксид	0.415	238.345519	0.9	2024
																				337	Углерод оксид	1.245	715.036556	2.7	2024
																				703	Бенз(а)пирен	1.28452E-06	0.00073774	2.82857E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.014821429	8.51233995	0.030857143	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.355714286	204.296159	0.771428571	2024
612		Газовая горелка	1	593	Выхлопная труба	4678	2	0.2	90.9	2.8557077	450	83693	110670							301	Азота диоксид	0.74016	686.416175	1.3824	2024
																				304	Азота оксид	0.120276	111.542628	0.22464	2024
																				328	Сажа	0.036714286	34.0484214	0.068571429	2024
																				330	Сера диоксид	0.257	238.33895	0.48	2024
																				337	Углерод оксид	0.771	715.016849	1.44	2024
																				703	Бенз(а)пирен	7.9548E-07	0.00073772	1.50857E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.009178571	8.51210534	0.016457143	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.220285714	204.290528	0.411428571	2024
612		Паровой котел	1	8784	Дымовая труба	4753	7	1	10.87	8.5345999	198.9	83693	110670							301	Азота диоксид	0.2786	56.4267811	9.1615486	2024
																				304	Азота оксид	0.0453	9.17492169	1.4887517	2024
																				330	Сера диоксид	0.0766	15.5143267	2.519818	2024
																				337	Углерод оксид	0.4246	85.9971688	13.9657753	2024
612		Паровой котел	1	8784	Дымовая труба	4754	7	1	10.87	8.5345999	198.9	83693	110670							301	Азота диоксид	0.2786	56.4267811	9.1615486	2024
																				304	Азота оксид	0.0453	9.17492169	1.4887517	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
																				330	Сера диоксид	0.0766	15.5143267	2.519818	2024
																				337	Углерод оксид	0.4246	85.9971688	13.9657753	2024
612		Перегрузка строительных материалов	1	1090	Неорганизованный источник	9119	2	0	0	0	36.8	82997	111134	20	20					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0361	0	0.0814	2024
612		Участок сварки	2	900	Неорганизованный источник	9120	2	0	0	0	36.8	82078	100611	5	5					123	Железо (II, III) оксиды	0.0008684	0	0.0070344	2024
																				143	Марганец и его соединения	0.0001538	0	0.0012456	2024
																				342	Фтористый водород	0.0000889	0	0.000288	2024
612		Пыление при движении спецтехники	1	3600	Неорганизованный источник	9122	2	0	0	0	36.8	82997	111134	100	20					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.8985	0	19.096	2024
Подрядные организации на площадках ПБР/ПУУД																									
614		Генератор	1	1367	Выхлопная труба	3891	2	0.15	24.31	0.4294357	450	83693	110670							301	Азота диоксид	0.098986667	610.455772	0.42624	2024
																				304	Азота оксид	0.016085333	99.199063	0.069264	2024
																				328	Сажа	0.004603175	28.3880102	0.019028571	2024
																				330	Сера диоксид	0.038666667	238.459286	0.1665	2024
																				337	Углерод оксид	0.099888889	616.019822	0.4329	2024
																				703	Бенз(а)пирен	1.1048E-07	0.00068131	5.2329E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.001104762	6.81312246	0.004757143	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.026698413	164.650459	0.114171429	2024
614		Генератор	1	961	Выхлопная труба	3892	2	0.2	19.45	0.6110398	450	83693	110670							301	Азота диоксид	0.1408	610.251431	0.42624	2024
																				304	Азота оксид	0.02288	99.1658575	0.069264	2024
																				328	Сажа	0.006547619	28.3785077	0.019028571	2024
																				330	Сера диоксид	0.055	238.379465	0.1665	2024
																				337	Углерод оксид	0.142083333	615.813618	0.4329	2024
																				703	Бенз(а)пирен	1.5714E-07	0.00068108	5.2329E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.001571429	6.81084186	0.004757143	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.03797619	164.595345	0.114171429	2024
614		Генератор	1	1109	Выхлопная труба	3893	2	0.15	29.97	0.5293905	450	83693	110670							301	Азота диоксид	0.122026667	610.455843	0.42624	2024
																				304	Азота оксид	0.019829333	99.1990744	0.069264	2024
																				328	Сажа	0.005674603	28.3880135	0.019028571	2024
																				330	Сера диоксид	0.047666667	238.459314	0.1665	2024
																				337	Углерод оксид	0.123138889	616.019893	0.4329	2024
																				703	Бенз(а)пирен	1.3619E-07	0.00068131	5.2329E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.001361905	6.81312324	0.004757143	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.032912698	164.650478	0.114171429	2024
614		Генератор	1	1094	Выхлопная труба	3895	2	0.15	30.39	0.5367946	450	82596	117286							301	Азота диоксид	0.123733333	610.455801	0.42624	2024
																				304	Азота оксид	0.020106667	99.1990676	0.069264	2024
																				328	Сажа	0.005753968	28.3880116	0.019028571	2024
																				330	Сера диоксид	0.048333333	238.459297	0.1665	2024
																				337	Углерод оксид	0.124861111	616.019851	0.4329	2024
																				703	Бенз(а)пирен	1.381E-07	0.00068131	5.2329E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.001380952	6.81312277	0.004757143	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.033373016	164.650467	0.114171429	2024
614		Генератор	1	1391	Выхлопная труба	3901	3	0.2	13.44	0.4220316	450	82596	117286							301	Азота диоксид	0.09728	610.455825	0.42624	2024
																				304	Азота оксид	0.015808	99.1990715	0.069264	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, ^{o}C	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
																				328	Сажа	0.00452381	28.3880127	0.019028571	2024
																				330	Сера диоксид	0.038	238.459306	0.1665	2024
																				337	Углерод оксид	0.098166667	616.019875	0.4329	2024
																				703	Бенз(а)пирен	1.0857E-07	0.00068131	5.2329E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.001085714	6.81312304	0.004757143	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.026238095	164.650474	0.114171429	2024
614		Топливозаправщик	1	110	Неорганизованный источник	9137	2	0	0	0	36.8	82283	116935	2	2					333	Сероводород	0.0000031	0	0.0000315	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0011	0	0.0112093	2024
Подрядные организации на площадках ПБР/ПУУД																									
616		Генератор	1	3338	Выхлопная труба	3961	2	0.2	64.84	2.0361174	450	82596	117286							301	Азота диоксид	0.469333333	610.455815	4.9344	2024
																				304	Азота оксид	0.076266667	99.1990699	0.80184	2024
																				328	Сажа	0.021825397	28.3880122	0.220285714	2024
																				330	Сера диоксид	0.183333333	238.459303	1.9275	2024
																				337	Углерод оксид	0.473611111	616.019865	5.0115	2024
																				703	Бенз(а)пирен	5.2381E-07	0.00068131	6.05786E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.005238095	6.81312294	0.055071429	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.126587302	164.650471	1.321714286	2024
616		Генератор	1	3893	Выхлопная труба	3962	2	0.1	94.32	0.7404063	450	82596	117286							301	Азота диоксид	0.170666667	610.455838	2.0928	2024
																				304	Азота оксид	0.027733333	99.1990736	0.34008	2024
																				328	Сажа	0.007936508	28.3880133	0.093428571	2024
																				330	Сера диоксид	0.066666667	238.459312	0.8175	2024
																				337	Углерод оксид	0.172222222	616.019888	2.1255	2024
																				703	Бенз(а)пирен	1.9048E-07	0.00068131	2.56929E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.001904762	6.81312319	0.023357143	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.046031746	164.650477	0.560571429	2024
616		Генератор	4	2929	Выхлопная труба	3963	2	0.1	47.16	0.3702032	450	82596	117286							301	Азота диоксид	0.341333333	2441.82302	3.1488	2024
																				304	Азота оксид	0.055466667	396.796241	0.51168	2024
																				328	Сажа	0.015873016	113.552038	0.140571429	2024
																				330	Сера диоксид	0.133333333	953.837117	1.23	2024
																				337	Углерод оксид	0.344444444	2464.07922	3.198	2024
																				703	Бенз(а)пирен	3.8095E-07	0.00272525	3.86571E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.003809524	27.2524891	0.035142857	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.092063492	658.601819	0.843428571	2024
616		Генератор	1	2540	Выхлопная труба	3964	2	0.08	22.11	0.111061	450	82596	117286							301	Азота диоксид	0.027466667	654.967918	0.22016	2024
																				304	Азота оксид	0.004463333	106.432287	0.035776	2024
																				328	Сажа	0.001666667	39.7431989	0.013714286	2024
																				330	Сера диоксид	0.009166667	218.587594	0.072	2024
																				337	Углерод оксид	0.03	715.37758	0.24	2024
																				703	Бенз(а)пирен	3.095E-08	0.00073809	2.5143E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.000357143	8.51639977	0.002742857	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.008571429	204.393594	0.068571429	2024
616		Генератор	1	3095	Выхлопная труба	3965	2	0.08	14.74	0.0740406	450	82596	117286							301	Азота диоксид	0.018311111	654.968508	0.17888	2024
																				304	Азота оксид	0.002975556	106.432383	0.029068	2024
																				328	Сажа	0.001111111	39.7432347	0.011142857	2024
																				330	Сера диоксид	0.006111111	218.587791	0.0585	2024
																				337	Углерод оксид	0.02	715.378224	0.195	2024
																				703	Бенз(а)пирен	2.063E-08	0.00073809	2.0429E-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, ^{o}C	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	0.000238095	8.51640743	0.002228571	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.005714286	204.393778	0.055714286	2024
616		Осветительная мачта	21	4380	Выхлопная труба	3966	2	0.08	5.45	0.027395	450	82596	117286							301	Азота диоксид	0.074526222	7204.65937	1.966812019	2024
																				304	Азота оксид	0.012110511	1170.75715	0.319606953	2024
																				328	Сажа	0.004522222	437.175933	0.12251736	2024
																				330	Сера диоксид	0.024872222	2404.46763	0.64321614	2024
																				337	Углерод оксид	0.0814	7869.16679	2.1440538	2024
																				703	Бенз(а)пирен	8.398E-08	0.00811898	2.24615E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.000969048	93.680557	0.024503472	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.023257143	2248.33337	0.6125868	2024
616		Генератор	4	3457	Выхлопная труба	3967	2	0.15	52.4	0.9255079	450	82596	117286							301	Азота диоксид	0.853333333	2441.82328	9.2928	2024
																				304	Азота оксид	0.138666667	396.796284	1.51008	2024
																				328	Сажа	0.03968254	113.55205	0.414857143	2024
																				330	Сера диоксид	0.333333333	953.83722	3.63	2024
																				337	Углерод оксид	0.861111111	2464.07949	9.438	2024
																				703	Бенз(а)пирен	9.5238E-07	0.00272525	1.14086E-05	2024
																				1325	Формальдегид	0.00952381	27.252492	0.103714286	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.23015873	658.60189	2.489142857	2024
616		Воздухонагреватель	14	1744	Дымовая труба	3968	2	0.08	8.36	0.042	200	82596	117286							301	Азота диоксид	0.0716	2953.67173	0.4494	2024
																				304	Азота оксид	0.0116	478.527821	0.073	2024
																				328	Сажа	0.007246	298.914879	0.0455	2024
																				330	Сера диоксид	0.1704	7029.40869	1.0702	2024
																				337	Углерод оксид	0.3965	16356.576	2.4898	2024
616		Генератор	5	3679	Выхлопная труба	4706	2	0.08	58.95	0.2961625	450	82596	117286							301	Азота диоксид	0.341333333	3052.27939	3.9552	2024
																				304	Азота оксид	0.055466667	495.995401	0.64272	2024
																				328	Сажа	0.015873016	141.940076	0.176571429	2024
																				330	Сера диоксид	0.133333333	1192.29664	1.545	2024
																				337	Углерод оксид	0.344444444	3080.09965	4.017	2024
																				703	Бенз(а)пирен	3.8095E-07	0.00340656	4.85571E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.003809524	34.0656182	0.044142857	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.092063492	823.252441	1.059428571	2024
616		Генератор	3	4328	Выхлопная труба	4707	2	0.08	17.68	0.0888488	450	82596	117286							301	Азота диоксид	0.06592	1964.90375	0.9005232	2024
																				304	Азота оксид	0.010712	319.29686	0.14633502	2024
																				328	Сажа	0.004	119.229597	0.056095714	2024
																				330	Сера диоксид	0.022	655.762782	0.2945025	2024
																				337	Углерод оксид	0.072	2146.13274	0.981675	2024
																				703	Бенз(а)пирен	7.429E-08	0.00221426	1.02842E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.000857143	25.5491993	0.011219143	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.020571429	613.180783	0.280478571	2024
616		Генератор	2	4380	Выхлопная труба	4708	2	0.08	11.79	0.0592325	450	82596	117286							301	Азота диоксид	0.029297778	1309.93657	0.405006336	2024
																				304	Азота оксид	0.004760889	212.864693	0.06581353	2024
																				328	Сажа	0.001777778	79.4864425	0.0252288	2024
																				330	Сера диоксид	0.009777778	437.175434	0.1324512	2024
																				337	Углерод оксид	0.032	1430.75597	0.441504	2024
																				703	Бенз(а)пирен	3.302E-08	0.00147618	4.6253E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.000380952	17.0328091	0.00504576	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.009142857	408.787419	0.126144	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, ^{o}C	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																									
617		Генератор	1	2467	Выхлопная труба	4709	2	0.1	37.73	0.2961625	450	82596	117286							301	Азота диоксид	0.068266667	610.455879	0.530432	2024
																				304	Азота оксид	0.011093333	99.1990803	0.0861952	2024
																				328	Сажа	0.003174603	28.3880152	0.02368	2024
																				330	Сера диоксид	0.026666667	238.459328	0.2072	2024
																				337	Углерод оксид	0.068888889	616.01993	0.53872	2024
																				703	Бенз(а)пирен	7.619E-08	0.00068131	6.512E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.000761905	6.81312365	0.00592	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.018412698	164.650488	0.14208	2024
617		Осветительная мачта	19	417	Выхлопная труба	4780	2	0.05	15.09	0.0296291	450	82596	117286							301	Азота диоксид	0.139164444	12439.0004	0.183008	2024
																				304	Азота оксид	0.022614222	2021.33756	0.0297388	2024
																				328	Сажа	0.008444444	754.793712	0.0114	2024
																				330	Сера диоксид	0.046444444	4151.36541	0.05985	2024
																				337	Углерод оксид	0.152	13586.2868	0.1995	2024
																				703	Бенз(а)пирен	1.5683E-07	0.0140176	0.000000209	2024
																				1325	Формальдегид	0.001809524	161.74151	0.00228	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.043428571	3881.79623	0.057	2024
617		Генератор	3	1841	Выхлопная труба	4781	2	0.08	44.21	0.2221219	450	82596	117286							301	Азота диоксид	0.1648	1964.90464	0.957696	2024
																				304	Азота оксид	0.02678	319.297004	0.1556256	2024
																				328	Сажа	0.01	119.22965	0.059657143	2024
																				330	Сера диоксид	0.055	655.763077	0.3132	2024
																				337	Углерод оксид	0.18	2146.13371	1.044	2024
																				703	Бенз(а)пирен	1.8571E-07	0.00221426	1.09371E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.002142857	25.5492108	0.011931429	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.051428571	613.181059	0.298285714	2024
617		Осветительная мачта	1	1841	Выхлопная труба	4782	2	0.08	44.21	0.2221219	450	82596	117286							301	Азота диоксид	0.054933333	654.968213	0.319232	2024
																				304	Азота оксид	0.008926667	106.432335	0.0518752	2024
																				328	Сажа	0.003333333	39.7432168	0.019885714	2024
																				330	Сера диоксид	0.018333333	218.587692	0.1044	2024
																				337	Углерод оксид	0.06	715.377902	0.348	2024
																				703	Бенз(а)пирен	6.19E-08	0.00073809	3.6457E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.000714286	8.5164036	0.003977143	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.017142857	204.393686	0.099428571	2024
617		Электрогенератор	1	1519	Выхлопная труба	4783	2	0.1	42.44	0.3331829	450	82596	117286							301	Азота диоксид	0.0768	610.455718	0.36736	2024
																				304	Азота оксид	0.01248	99.1990542	0.059696	2024
																				328	Сажа	0.003571429	28.3880077	0.0164	2024
																				330	Сера диоксид	0.03	238.459265	0.1435	2024
																				337	Углерод оксид	0.0775	616.019768	0.3731	2024
																				703	Бенз(а)пирен	8.571E-08	0.00068131	0.000000451	2024
																				1325	Формальдегид	0.000857143	6.81312186	0.0041	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.020714286	164.650445	0.0984	2024
617		Участок покраски	1	39	Неорганизованный источник	9170	2	0	0	0	36.8	82283	116935	5	5					616	Ксилол	0.0572792	0	0.0279722	2024
																				1210	Бутилацетат	0.0865398	0	0.0422615	2024
																				1401	Ацетон	0.0443519	0	0.0216592	2024
																				2902	Взвешенные частицы	0.4807246	0	0.0674937	2024
617		Перегрузка и хранение	1	55	Неорганизованный источник	9175	2	0	0	0	36.8	82283	116935	20	20					2908	Пыль неорганическая	0.8693	0	0.1215	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
		строительных материалов																			с сод. SiO2: 70-20%				
617		Дробление бетона	1	41	Неорганизованный источник	9280	2	0	0	0	36.8	82283	116935	5	5					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.00120935	0	0.0001785	2024
Подрядные организации на площадках ПБР/ПУУД																									
618		Перегрузка грунта	1	750	Неорганизованный источник	9177	2	0	0	0	36.8	82283	116935	20	20					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0638	0	0.1215	2024
618		Участок покраски	1	141	Неорганизованный источник	9278	2	0	0	0	36.8	82283	116935	5	5					616	Ксилол	0.1783948	0	0.1018031	2024
																				621	Толуол	0.030062	0	0.03162	2024
																				1210	Бутилацетат	0.0415275	0	0.0691666	2024
																				1401	Ацетон	0.0309076	0	0.0455716	2024
																				2752	Уайт-спирит	0.1547596	0	0.0600737	2024
																				2902	Взвешенные частицы	0.5931111	0	0.1447425	2024
618		Дробление бетона	1	41	Неорганизованный источник	9279	2	0	0	0	36.8	82283	116935	5	5					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.00120935	0	0.0001785	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							301	Азота диоксид	0.3138	681.315927	4.9469	2024
																				304	Азота оксид	0.051	110.730122	0.8039	2024
																				328	Сажа	0.019485	42.3054201	0.307233	2024
																				330	Сера диоксид	0.4583	995.051273	7.2261	2024
																				337	Углерод оксид	1.0662	2314.9109	16.8118	2024
619		Генератор	1	2190	Выхлопная труба	3985	2.1	0.09	72.78	0.462754	450	82596	117286							301	Азота диоксид	0.106666667	610.455755	0.73584	2024
																				304	Азота оксид	0.017333333	99.1990602	0.119574	2024
																				328	Сажа	0.004960317	28.3880094	0.03285	2024
																				330	Сера диоксид	0.041666667	238.459279	0.2874375	2024
																				337	Углерод оксид	0.107638889	616.019805	0.7473375	2024
																				703	Бенз(а)пирен	1.1905E-07	0.00068131	9.0338E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.001190476	6.81312227	0.0082125	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.028769841	164.650455	0.1971	2024
619		Генератор	1	2189	Выхлопная труба	3986	2.1	0.09	58.22	0.3702032	450	82596	117286							301	Азота диоксид	0.085333333	610.455755	0.5884032	2024
																				304	Азота оксид	0.013866667	99.1990602	0.09561552	2024
																				328	Сажа	0.003968254	28.3880094	0.026268	2024
																				330	Сера диоксид	0.033333333	238.459279	0.229845	2024
																				337	Углерод оксид	0.086111111	616.019805	0.597597	2024
																				703	Бенз(а)пирен	9.524E-08	0.00068131	7.2237E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.000952381	6.81312227	0.006567	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.023015873	164.650455	0.157608	2024
619		Генератор	1	4380	Выхлопная труба	3987	2.6	0.2	58.95	1.8510159	450	82596	117286							301	Азота диоксид	0.426666667	610.455788	5.88672	2024
																				304	Азота оксид	0.069333333	99.1990656	0.956592	2024
																				328	Сажа	0.01984127	28.388011	0.2628	2024
																				330	Сера диоксид	0.166666667	238.459292	2.2995	2024
																				337	Углерод оксид	0.430555556	616.019838	5.9787	2024
																				703	Бенз(а)пирен	4.7619E-07	0.00068131	0.000007227	2024
																				1325	Формальдегид	0.004761905	6.81312263	0.0657	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.115079365	164.650464	1.5768	2024
619		Генератор	2	2190	Выхлопная труба	3988	2.8	0.3	65.5	4.6275396	450	82596	117286							301	Азота диоксид	2.4	1373.52557	16.5564	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, ^{o}C	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
																				304	Азота оксид	0.39	223.197905	2.690415	2024
																				328	Сажа	0.119047619	68.1312286	0.82125	2024
																				330	Сера диоксид	0.833333333	476.9186	5.74875	2024
																				337	Углерод оксид	2.5	1430.7558	17.24625	2024
																				703	Бенз(а)пирен	2.57937E-06	0.00147618	1.80675E-05	2024
																				1325	Формальдегид	0.029761905	17.0328071	0.1971	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.714285714	408.787371	4.9275	2024
619		Генератор	1	6100	Выхлопная труба	4774	2.6	0.2	37.73	1.1846501	450	83693	110670							301	Азота диоксид	0.273066667	610.455827	5.246976	2024
																				304	Азота оксид	0.044373333	99.1990719	0.8526336	2024
																				328	Сажа	0.012698413	28.3880128	0.23424	2024
																				330	Сера диоксид	0.106666667	238.459308	2.0496	2024
																				337	Углерод оксид	0.275555556	616.019878	5.32896	2024
																				703	Бенз(а)пирен	3.0476E-07	0.00068131	6.4416E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.003047619	6.81312307	0.05856	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.073650794	164.650474	1.40544	2024
619		Генератор	2	1000	Выхлопная труба	4775	2.8	0.3	65.5	4.6275396	450	83693	110670							301	Азота диоксид	2.4	1373.52557	7.56	2024
																				304	Азота оксид	0.39	223.197905	1.2285	2024
																				328	Сажа	0.119047619	68.1312286	0.375	2024
																				330	Сера диоксид	0.833333333	476.9186	2.625	2024
																				337	Углерод оксид	2.5	1430.7558	7.875	2024
																				703	Бенз(а)пирен	2.57937E-06	0.00147618	0.00000825	2024
																				1325	Формальдегид	0.029761905	17.0328071	0.09	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.714285714	408.787371	2.25	2024
619		Резервуары дизельного топлива	2	4380	Неорганизованный источник	9178	2	0	0	0	36.8	82283	116935	2	2					333	Сероводород	2.46739E-06	0	0.000027	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0008787	0	0.0096	2024
619		Резервуар дизельного топлива	1	1000	Неорганизованный источник	9274	2	0	0	0	36.8	82997	111134	2	2					333	Сероводород	1.92851E-06	0	0.000006	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0006868	0	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							301	Азота диоксид	0.085696	17029.1914	7.675591311	2024
																				304	Азота оксид	0.0139256	2767.24361	1.247283588	2024
																				328	Сажа	0.0052	1033.32472	0.478130688	2024
																				330	Сера диоксид	0.0286	5683.28597	2.510186112	2024
																				337	Углерод оксид	0.0936	18599.845	8.36728704	2024
																				703	Бенз(а)пирен	9.657E-08	0.01919032	8.76573E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.001114286	221.426726	0.095626138	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.026742857	5314.24143	2.39065344	2024
620		Генератор	9	1365	Выхлопная труба	3990	2	0.08	22.11	0.111061	450	83693	110670							301	Азота диоксид	0.2472	5894.71126	1.065024	2024
																				304	Азота оксид	0.04017	957.89058	0.1730664	2024
																				328	Сажа	0.015	357.68879	0.066342857	2024
																				330	Сера диоксид	0.0825	1967.28835	0.3483	2024
																				337	Углерод оксид	0.27	6438.39822	1.161	2024
																				703	Бенз(а)пирен	2.7857E-07	0.00664279	1.21629E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.003214286	76.6475979	0.013268571	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.077142857	1839.54235	0.331714286	2024
620		Генератор	2	2048	Выхлопная труба	3991	2	0.08	14.74	0.0740406	450	83693	110670							301	Азота диоксид	0.036622222	1309.93702	0.21328	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
																				304	Азота оксид	0.005951111	212.864765	0.034658	2024
																				328	Сажа	0.002222222	79.4864694	0.013285714	2024
																				330	Сера диоксид	0.012222222	437.175582	0.06975	2024
																				337	Углерод оксид	0.04	1430.75645	0.2325	2024
																				703	Бенз(а)пирен	4.127E-08	0.00147618	2.4357E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.00047619	17.0328149	0.002657143	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.011428571	408.787557	0.066428571	2024
620		Генератор	1	6341	Выхлопная труба	3992	2	0.08	44.21	0.2221219	450	83693	110670							301	Азота диоксид	0.054933333	654.968213	1.099424	2024
																				304	Азота оксид	0.008926667	106.432335	0.1786564	2024
																				328	Сажа	0.003333333	39.7432168	0.068485714	2024
																				330	Сера диоксид	0.018333333	218.587692	0.35955	2024
																				337	Углерод оксид	0.06	715.377902	1.1985	2024
																				703	Бенз(а)пирен	6.19E-08	0.00073809	1.25557E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.000714286	8.5164036	0.013697143	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.017142857	204.393686	0.342428571	2024
620		Генератор	3	5886	Выхлопная труба	3993	2	0.1	47.16	0.3702032	450	83693	110670							301	Азота диоксид	0.256	1831.36727	4.74624	2024
																				304	Азота оксид	0.0416	297.597181	0.771264	2024
																				328	Сажа	0.011904762	85.1640283	0.211885714	2024
																				330	Сера диоксид	0.1	715.377838	1.854	2024
																				337	Углерод оксид	0.258333333	1848.05941	4.8204	2024
																				703	Бенз(а)пирен	2.8571E-07	0.00204394	5.82686E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.002857143	20.4393668	0.052971429	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.069047619	493.951364	1.271314286	2024
620		Генератор	2	8571	Выхлопная труба	3994	2	0.08	47.9	0.2406321	450	83693	110670							301	Азота диоксид	0.119022222	1309.9362	3.21984	2024
																				304	Азота оксид	0.019341111	212.864632	0.523224	2024
																				328	Сажа	0.007222222	79.4864198	0.200571429	2024
																				330	Сера диоксид	0.039722222	437.175309	1.053	2024
																				337	Углерод оксид	0.13	1430.75556	3.51	2024
																				703	Бенз(а)пирен	1.3413E-07	0.00147618	3.67714E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.001547619	17.0328043	0.040114286	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.037142857	408.787302	1.002857143	2024
Подрядные организации на площадках ПБР/ПУУД																									
621		Компрессор	2	675	Выхлопная труба	3995	2	0.2	97.27	3.0558272	450	82596	117286							301	Азота диоксид	1.584	1372.78345	3.3696	2024
																				304	Азота оксид	0.2574	223.077311	0.54756	2024
																				328	Сажа	0.078571429	68.0944172	0.167142857	2024
																				330	Сера диоксид	0.55	476.660921	1.17	2024
																				337	Углерод оксид	1.65	1429.98276	3.51	2024
																				703	Бенз(а)пирен	1.70238E-06	0.00147538	3.67714E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.019642857	17.0236043	0.040114286	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.471428571	408.566503	1.002857143	2024
621		Генератор	20	8784	Выхлопная труба	3996	2	0.08	44.21	0.2221219	450	82596	117286							301	Азота диоксид	0.3296	3929.80928	22.41199078	2024
																				304	Азота оксид	0.05356	638.594008	3.641948502	2024
																				328	Сажа	0.02	238.459301	1.396095771	2024
																				330	Сера диоксид	0.11	1311.52615	7.3295028	2024
																				337	Углерод оксид	0.36	4292.26741	24.431676	2024
																				703	Бенз(а)пирен	3.7143E-07	0.00442853	2.55951E-05	2024
																				1325	Формальдегид	0.004285714	51.0984216	0.279219154	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	0.102857143	1226.36212	6.980478857	2024
621		Осветительная мачта	13	8784	Выхлопная труба	3997	2	0.03	46.6	0.0329216	450	82596	117286							301	Азота диоксид	0.013184	1060.57628	2.933632	2024
																				304	Азота оксид	0.0021424	172.343646	0.4767152	2024
																				328	Сажа	0.0008	64.3553569	0.182742857	2024
																				330	Сера диоксид	0.0044	353.954463	0.9594	2024
																				337	Углерод оксид	0.0144	1158.39642	3.198	2024
																				703	Бенз(а)пирен	1.486E-08	0.00119517	3.35029E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.000171429	13.7904336	0.036548571	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.004114286	330.970407	0.913714286	2024
621		Генератор	10	5886	Выхлопная труба	3998	2	0.08	73.69	0.3702032	450	82596	117286							301	Азота диоксид	0.853333333	6104.55755	15.8208	2024
																				304	Азота оксид	0.138666667	991.990602	2.57088	2024
																				328	Сажа	0.03968254	283.880094	0.706285714	2024
																				330	Сера диоксид	0.333333333	2384.59279	6.18	2024
																				337	Углерод оксид	0.861111111	6160.19805	16.068	2024
																				703	Бенз(а)пирен	9.5238E-07	0.00681312	1.94229E-05	2024
																				1325	Формальдегид	0.00952381	68.1312227	0.176571429	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.23015873	1646.50455	4.237714286	2024
621		Генератор	4	7920	Выхлопная труба	4710	2	0.15	52.4	0.9255079	450	82596	117286							301	Азота диоксид	0.853333333	2441.82328	21.28896	2024
																				304	Азота оксид	0.138666667	396.796284	3.459456	2024
																				328	Сажа	0.03968254	113.55205	0.9504	2024
																				330	Сера диоксид	0.333333333	953.83722	8.316	2024
																				337	Углерод оксид	0.861111111	2464.07949	21.6216	2024
																				703	Бенз(а)пирен	9.5238E-07	0.00272525	0.000026136	2024
																				1325	Формальдегид	0.00952381	27.252492	0.2376	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.23015873	658.60189	5.7024	2024
621		Генератор	4	7188	Выхлопная труба	4711	2	0.2	58.95	1.8510159	450	82596	117286							301	Азота диоксид	1.706666667	2441.82315	38.64064	2024
																				304	Азота оксид	0.277333333	396.796262	6.279104	2024
																				328	Сажа	0.079365079	113.552044	1.725028571	2024
																				330	Сера диоксид	0.666666667	953.837169	15.094	2024
																				337	Углерод оксид	1.722222222	2464.07935	39.2444	2024
																				703	Бенз(а)пирен	1.90476E-06	0.00272525	4.74383E-05	2024
																				1325	Формальдегид	0.019047619	27.2524905	0.431257143	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.46031746	658.601855	10.35017143	2024
621		Генератор	1	7409	Выхлопная труба	4712	2	0.2	94.32	2.9616254	450	82596	117286							301	Азота диоксид	0.768	686.762771	17.92368	2024
																				304	Азота оксид	0.1248	111.59895	2.912598	2024
																				328	Сажа	0.038095238	34.0656136	0.889071429	2024
																				330	Сера диоксид	0.266666667	238.459295	6.2235	2024
																				337	Углерод оксид	0.8	715.377886	18.6705	2024
																				703	Бенз(а)пирен	8.254E-07	0.00073809	1.95596E-05	2024
																				1325	Формальдегид	0.00952381	8.51640341	0.213377143	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.228571429	204.393682	5.334428571	2024
Подрядные организации на площадках ПБР/ПУУД																									
622		Генератор	2	1083	Выхлопная труба	4500	2	0.08	35.37	0.1776975	450	83390	103125							301	Азота диоксид	0.087893333	1309.93657	0.30035328	2024
																				304	Азота оксид	0.014282667	212.864693	0.048807408	2024
																				328	Сажа	0.005333333	79.4864425	0.018709714	2024
																				330	Сера диоксид	0.029333333	437.175434	0.098226	2024
																				337	Углерод оксид	0.096	1430.75597	0.32742	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
																				703	Бенз(а)пирен	9.905E-08	0.00147618	3.4301E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.001142857	17.0328091	0.003741943	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.027428571	408.787419	0.093548571	2024
622		Генератор	2	1358	Выхлопная труба	4502	2	0.08	30.21	0.1517833	450	83693	110670							301	Азота диоксид	0.075075556	1309.93641	0.292821056	2024
																				304	Азота оксид	0.012199778	212.864667	0.047583422	2024
																				328	Сажа	0.004555556	79.4864327	0.018240514	2024
																				330	Сера диоксид	0.025055556	437.17538	0.0957627	2024
																				337	Углерод оксид	0.082	1430.75579	0.319209	2024
																				703	Бенз(а)пирен	8.46E-08	0.00147618	3.3441E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.00097619	17.032807	0.003648103	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.023428571	408.787368	0.091202571	2024
622		Генератор	1	790	Выхлопная труба	4713	2	0.08	47.9	0.2407717	450	83693	110670							301	Азота диоксид	0.059511111	654.588347	0.148445632	2024
																				304	Азота оксид	0.009670556	106.370606	0.024122415	2024
																				328	Сажа	0.003611111	39.7201667	0.009247029	2024
																				330	Сера диоксид	0.019861111	218.460917	0.0485469	2024
																				337	Углерод оксид	0.065	714.963001	0.161823	2024
																				703	Бенз(а)пирен	6.706E-08	0.00073766	1.6953E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.00077381	8.5114643	0.001849406	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.018571429	204.275143	0.046235143	2024
622		Осветительная мачта	3	3960	Выхлопная труба	4714	2	0.08	3.68	0.0185102	450	83693	110670							301	Азота диоксид	0.013733333	1964.90022	0.17164224	2024
																				304	Азота оксид	0.002231667	319.296285	0.027891864	2024
																				328	Сажа	0.000833333	119.229382	0.010692	2024
																				330	Сера диоксид	0.004583333	655.761601	0.056133	2024
																				337	Углерод оксид	0.015	2146.12888	0.18711	2024
																				703	Бенз(а)пирен	1.548E-08	0.00221426	1.9602E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.000178571	25.5491533	0.0021384	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.004285714	613.179679	0.05346	2024
622		Генератор	3	1235	Выхлопная труба	4715	2	0.08	25.79	0.1295711	450	83693	110670							301	Азота диоксид	0.096133333	1964.90476	0.316614848	2024
																				304	Азота оксид	0.015621667	319.297024	0.051449913	2024
																				328	Сажа	0.005833333	119.229658	0.019722686	2024
																				330	Сера диоксид	0.032083333	655.763119	0.1035441	2024
																				337	Углерод оксид	0.105	2146.13385	0.345147	2024
																				703	Бенз(а)пирен	1.0833E-07	0.00221427	3.6158E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.00125	25.5492124	0.003944537	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.03	613.181099	0.098613429	2024
622		Генератор	1	831	Выхлопная труба	4716	2	0.08	38.32	0.1926173	450	83693	110670							301	Азота диоксид	0.047608889	654.588551	0.124855488	2024
																				304	Азота оксид	0.007736444	106.37064	0.020289017	2024
																				328	Сажа	0.002888889	39.7201791	0.007777543	2024
																				330	Сера диоксид	0.015888889	218.460985	0.0408321	2024
																				337	Углерод оксид	0.052	714.963224	0.136107	2024
																				703	Бенз(а)пирен	5.365E-08	0.00073766	1.4259E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.000619048	8.51146695	0.001555509	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.014857143	204.275207	0.038887714	2024
622		Осветительная мачта	3	7001	Выхлопная труба	4717	2	0.08	4.94	0.0248036	450	83693	110670							301	Азота диоксид	0.018402667	1964.9056	0.542144	2024
																				304	Азота оксид	0.002990433	319.29716	0.0880984	2024
																				328	Сажа	0.001116667	119.229709	0.033771429	2024
																				330	Сера диоксид	0.006141667	655.763399	0.1773	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
																				337	Углерод оксид	0.0201	2146.13476	0.591	2024
																				703	Бенз(а)пирен	2.074E-08	0.00221427	6.1914E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.000239286	25.5492233	0.006754286	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.005742857	613.18136	0.168857143	2024
622		Генератор	1	800	Выхлопная труба	4779	2	0.08	47.9	0.2407717	450	83390	103125							301	Азота диоксид	0.059511111	654.588347	0.15017664	2024
																				304	Азота оксид	0.009670556	106.370606	0.024403704	2024
																				328	Сажа	0.003611111	39.7201667	0.009354857	2024
																				330	Сера диоксид	0.019861111	218.460917	0.049113	2024
																				337	Углерод оксид	0.065	714.963001	0.16371	2024
																				703	Бенз(а)пирен	6.706E-08	0.00073766	1.7151E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.00077381	8.5114643	0.001870971	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.018571429	204.275143	0.046774286	2024
622		Перегрузка строительных материалов	1	38	Неорганизованный источник	9179	2	0	0	0	36.8	83078	103204	20	20					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0495	0	0.0022	2024
622		Участок сварки	1	264	Неорганизованный источник	9180	2	0	0	0	36.8	83078	103204	5	5					123	Железо (II, III) оксиды	0.0005399	0	0.0012828	2024
																				143	Марганец и его соединения	0.0000465	0	0.0001104	2024
																				301	Азота диоксид	0.0001894	0	0.00018	2024
																				337	Углерод оксид	0.0016793	0	0.001596	2024
																				342	Фтористый водород	0.0000947	0	0.00009	2024
																				344	Фториды неорганические плохо растворимые	0.0001667	0	0.000396	2024
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0000707	0	0.000168	2024
622		Участок покраски	1	5	Неорганизованный источник	9181	2	0	0	0	36.8	83078	103204	5	5					616	Ксилол	1.078125	0	0.070875	2024
																				621	Толуол	0.9902778	0	0.0651	2024
																				1210	Бутилацетат	0.1916667	0	0.0126	2024
																				1401	Ацетон	0.4152778	0	0.0273	2024
																				2752	Уайт-спирит	0.359375	0	0.023625	2024
																				2902	Взвешенные частицы	1.8333333	0	0.03465	2024
622		Пыление при движении спецтехники	1	184	Неорганизованный источник	9182	2	0	0	0	36.8	83078	103204	100	20					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0094	0	0.2007	2024
622		Сварка пластиковых труб	1	495	Неорганизованный источник	9183	2	0	0	0	36.8	83078	103204	2	2					337	Углерод оксид	0.0000375	0	0.0000668	2024
																				827	Винилхлорид	0.0000163	0	0.000029	2024
622		Топливозаправщик	1	980	Неорганизованный источник	9184	2	0	0	0	36.8	83078	103204	2	2					333	Сероводород	0.0000001	0	0.0000048	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0000196	0	0.0017265	2024
Подрядные организации на площадках ПБР/ПУУД																									
624		Конвертер N2	1	224	Выхлопная труба	4505	3.9	0.13	71.16	0.9440181	450	81899	100838							301	Азота диоксид	0.2176	610.455794	0.1536	2024
																				304	Азота оксид	0.03536	99.1990665	0.02496	2024
																				328	Сажа	0.010119048	28.3880112	0.006857143	2024
																				330	Сера диоксид	0.085	238.459294	0.06	2024
																				337	Углерод оксид	0.219583333	616.019844	0.156	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, ^{o}C	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
																				703	Бенз(а)пирен	2.4286E-07	0.00068131	1.8857E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.002428571	6.8131227	0.001714286	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.058690476	164.650465	0.041142857	2024
624		Генератор	1	357	Выхлопная труба	4506	3.3	0.13	44.65	0.5923251	450	81899	100838							301	Азота диоксид	0.136533333	610.455776	0.1536	2024
																				304	Азота оксид	0.022186667	99.1990636	0.02496	2024
																				328	Сажа	0.006349206	28.3880104	0.006857143	2024
																				330	Сера диоксид	0.053333333	238.459287	0.06	2024
																				337	Углерод оксид	0.137777778	616.019826	0.156	2024
																				703	Бенз(а)пирен	1.5238E-07	0.00068131	1.8857E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.00152381	6.8131225	0.001714286	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.036825397	164.65046	0.041142857	2024
Подрядные организации на площадках ПБР/ПУУД																									
625		Дизельный генератор	3	2970	Выхлопная труба	4718	2	0.08	58.95	0.2961625	450	83693	110670							301	Азота диоксид	0.512	4578.41909	4.790016	2024
																				304	Азота оксид	0.0832	743.993102	0.7783776	2024
																				328	Сажа	0.033333333	298.07416	0.299376	2024
																				330	Сера диоксид	0.08	715.377983	0.74844	2024
																				337	Углерод оксид	0.413333333	3696.11958	3.891888	2024
																				703	Бенз(а)пирен	0.0000008	0.00715378	8.23284E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.008	71.5377983	0.074844	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.193333333	1728.83013	1.796256	2024
625		Дизельный генератор 250кВт	1	160	Выхлопная труба	4928	0.5	0.06	328.3	0.9282464	227	83285	117502							301	Азота диоксид	0.213333333	420.923141	0.109056	2024
																				304	Азота оксид	0.034666667	68.4000111	0.0177216	2024
																				328	Сажа	0.009920833	19.5745697	0.004868584	2024
																				330	Сера диоксид	0.083333333	164.423101	0.0426	2024
																				337	Углерод оксид	0.215277778	424.759681	0.11076	2024
																				703	Бенз(а)пирен	0.000000238	0.00046959	0.00000017	2024
																				1325	Формальдегид	0.00238125	4.69839014	0.001217167	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.057539583	113.530041	0.029211416	2024
625		Площадка рекультивации нарушенных земель 2 (перегрузка грунта и планировка площадки)	2	8784	Неорганизованный источник	9198	2	0	0	0	36.8	0	0	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0441	0	0.2324	2024
																				2909	Пыль неорганическая с сод. SiO2 менее 20%	63.8235	0	9.4752	2024
625		Площадка рекультивации нарушенных земель 4 (перегрузка грунта, планировка площадки, работа погрузчика)	3	8784	Неорганизованный источник	9200	2	0	0	0	36.8	0	0	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.864	0	0.0864	2024
625		Площадка рекультивации нарушенных земель OV (перегрузка грунта, планировка	3	8784	Неорганизованный источник	9205	2	0	0	0	36.8	0	0	1	1					301	Азота диоксид	0.124515556	0	0.7627168	2024
																				304	Азота оксид	0.020233778	0	0.12394148	2024
																				328	Сажа	0.007555556	0	0.04751127	2024
																				330	Сера диоксид	0.041555556	0	0.249435	2024
																				337	Углерод оксид	0.136	0	0.83145	2024
																				703	Бенз(а)пирен	1.4016E-07	0	1.1086E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.001619156	0	0.009502365	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
		площадки, работа погрузчика)																		2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.038857089	0	0.237556905	2024
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	1.26889	0	4.377318	2024
625		Площадка рекультивации нарушенных земель 1 (перегрузка грунта, пыление спецтехники)	2	8784	Неорганизованный источник	9265	2	0	0	0	36.8	0	0	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	71.339145	0	46.5606925	2024
625		Площадка рекультивации нарушенных земель 3. Корректировка (перегрузка грунта)	1	8784	Неорганизованный источник	9266	2	0	0	0	36.8	0	0	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	6.66	0	0.516	2024
625		Перегрузка грунта	1	2970	Неорганизованный источник	9267	2	0	0	0	36.8	82997	111134	10	10					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.246	0	1.8566	2024
625		Резка металла	2	144	Неорганизованный источник	9268	2	0	0	0	36.8	82997	111134	2	2					123	Железо (II, III) оксиды	0.0359	0	0.0186	2024
																				143	Марганец и его соединения	0.0005	0	0.0003	2024
																				301	Азота диоксид	0.0178	0	0.0092	2024
																				337	Углерод оксид	0.0176	0	0.0091	2024
																				2902	Взвешенные частицы	0.0406	0	0.021	2024
625		Земляные работы. Снятие верхнего слоя грунта	1	5	Неорганизованный источник	9436	2	0	0	0	36.8	83285	117502	31	261					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.01275	0	0.000162	2024
625		Земляные работы. Разработка грунта (рытье котлована траншей)	1	6	Неорганизованный источник	9437	2	0	0	0	36.8	83285	117502	134	89					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.01488	0	0.000227	2024
625		Земляные работы. Обратная засыпка грунта	1	6	Неорганизованный источник	9438	2	0	0	0	36.8	83285	117502	89	89					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.01275	0	0.0001944	2024
625		Земляные работы.Устройство щебеночного покрытия	1	8	Неорганизованный источник	9439	2	0	0	0	36.8	83285	117502	40	200					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.03306	0	0.000672	2024
625		Статическое временное хранение извлеченного грунта	1	72	Неорганизованный источник	9440	2	0	0	0	36.8	83285	117502	45	134					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.000074	0	0.00001353	2024
625		Узел разгрузки и хранения щебня	1	120	Неорганизованный источник	9441	2	0	0	0	36.8	83285	117502	134	134					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.02777	0	0.00141752	2024
625		Узел разгрузки и хранения привозного грунта	1	96	Неорганизованный источник	9442	2	0	0	0	36.8	83285	117502	45	45					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.01454	0	0.000555203	2024
625		Узел разгрузки и хранения гравия	1	96	Неорганизованный источник	9443	2	0	0	0	36.8	83285	117502	126	95					2908	Пыль неорганическая	0.0001405	0	0.000004821	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
																					с сод. SiO2: 70-20%				
625		Пост сварки	1	80	Неорганизованный источник	9444	2	0	0	0	36.8	83285	117502	100	160					123	Железо (II, III) оксиды	0.000844	0	0.000243	2024
																				143	Марганец и его соединения	0.000059	0	0.000017	2024
																				203	Хрома оксид	0.00002604	0	0.0000075	2024
																				301	Азота диоксид	0.0000903	0	0.000026	2024
																				304	Азота оксид	0.00001467	0	0.000004225	2024
																				337	Углерод оксид	0.0001215	0	0.000035	2024
																				342	Фтористый водород	0.000000347	0	0.0000001	2024
625		Пост покраски	1	40	Неорганизованный источник	9445	2	0	0	0	36.8	83285	117502	134	268					616	Ксилол	0.1563	0	0.03375	2024
																				2752	Уайт-спирит	0.0781	0	0.01125	2024
625		Битумные работы (гидроизоляция)	1	40	Неорганизованный источник	9446	2	0	0	0	36.8	83285	117502	74	161					2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.001875	0	0.00027	2024
625		Пыление при передвижении автосамосвалов по площадке	1	15	Неорганизованный источник	9447	2	0	0	0	36.8	83285	117502	123	228					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.002103	0	0.000114415	2024
Подрядные организации на площадках ПБР/ППУД																									
626		Генератор	16	4380	Выхлопная труба	4511	2	0.4	94.32	11.8465018	450	83693	110670							301	Азота диоксид	5.024426667	1123.23865	37.675008	2024
																				304	Азота оксид	0.816469333	182.52628	6.1221888	2024
																				328	Сажа	0.233650794	52.23394	1.68192	2024
																				330	Сера диоксид	1.962666667	438.765096	14.7168	2024
																				337	Углерод оксид	5.070222222	1133.4765	38.26368	2024
																				703	Бенз(а)пирен	5.60762E-06	0.00125361	4.62528E-05	2024
																				1325	Формальдегид	0.05607619	12.5361456	0.42048	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.355174603	302.956852	10.09152	2024
626		Генератор	2	4380	Выхлопная труба	4512	2	0.141	75.87	1.1846495	450	83693	110670							301	Азота диоксид	1.256106667	2808.09823	3.7675008	2024
																				304	Азота оксид	0.204117333	456.315962	0.61221888	2024
																				328	Сажа	0.058412698	130.584925	0.168192	2024
																				330	Сера диоксид	0.490666667	1096.91337	1.47168	2024
																				337	Углерод оксид	1.267555556	2833.69287	3.826368	2024
																				703	Бенз(а)пирен	1.4019E-06	0.00313404	4.62528E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.014019048	31.340382	0.042048	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.338793651	757.392565	1.009152	2024
626		Генератор	1	4380	Выхлопная труба	4513	2	0.07	105.87	0.4072239	450	83693	110670							301	Азота диоксид	0.628053333	4084.50015	1.2950784	2024
																				304	Азота оксид	0.102058667	663.731274	0.21045024	2024
																				328	Сажа	0.029206349	189.941413	0.057816	2024
																				330	Сера диоксид	0.245333333	1595.50787	0.50589	2024
																				337	Углерод оксид	0.633777778	4121.72867	1.315314	2024
																				703	Бенз(а)пирен	7.0095E-07	0.00455859	1.58994E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.007009524	45.5859392	0.014454	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.169396825	1101.6602	0.346896	2024
626		Генератор	12	4380	Выхлопная труба	4514	2	0.242	96.58	4.442438	450	83693	110670							301	Азота диоксид	3.76832	2246.47738	14.128128	2024
																				304	Азота оксид	0.612352	365.052574	2.2958208	2024
																				328	Сажа	0.175238095	104.467884	0.63072	2024
																				330	Сера диоксид	1.472	877.530227	5.5188	2024
																				337	Углерод оксид	3.802666667	2266.95309	14.34888	2024
																				703	Бенз(а)пирен	4.20571E-06	0.00250723	1.73448E-05	2024
																				1325	Формальдегид	0.042057143	25.0722922	0.15768	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, ^{o}C	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	1.016380952	605.913728	3.78432	2024
626		Генератор	5	4380	Выхлопная труба	4515	2	0.112	150.3	1.4808122	450	83693	110670							301	Азота диоксид	3.140266667	5616.19522	4.709376	2024
																				304	Азота оксид	0.510293333	912.631724	0.7652736	2024
																				328	Сажа	0.146031746	261.169793	0.21024	2024
																				330	Сера диоксид	1.226666667	2193.82626	1.8396	2024
																				337	Углерод оксид	3.168888889	5667.3845	4.78296	2024
																				703	Бенз(а)пирен	3.50476E-06	0.00626808	5.7816E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.035047619	62.6807503	0.05256	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.846984127	1514.7848	1.26144	2024
626		Генератор	4	4380	Выхлопная труба	4517	2	0.1	52.82	0.4146275	450	83693	110670							301	Азота диоксид	0.269539556	1721.63092	1.417522176	2024
																				304	Азота оксид	0.043800178	279.765025	0.230347354	2024
																				328	Сажа	0.016355556	104.467896	0.0883008	2024
																				330	Сера диоксид	0.089955556	574.573428	0.4635792	2024
																				337	Углерод оксид	0.2944	1880.42213	1.545264	2024
																				703	Бенз(а)пирен	3.0375E-07	0.00194012	1.61885E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.003504762	22.3859777	0.01766016	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.084114286	537.263465	0.441504	2024
626		Генератор	4	4380	Выхлопная труба	4518	2	0.1	30.18	0.23693	450	83693	110670							301	Азота диоксид	0.269539556	3012.85412	0.810012672	2024
																				304	Азота оксид	0.043800178	489.588794	0.131627059	2024
																				328	Сажа	0.016355556	182.818818	0.0504576	2024
																				330	Сера диоксид	0.089955556	1005.5035	0.2649024	2024
																				337	Углерод оксид	0.2944	3290.73872	0.883008	2024
																				703	Бенз(а)пирен	3.0375E-07	0.00339521	9.2506E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.003504762	39.175461	0.01009152	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.084114286	940.211063	0.252288	2024
626		Осветительная мачта	2	4380	Выхлопная труба	4519	2	0.071	14.96	0.0592325	450	83693	110670							301	Азота диоксид	0.134769778	6025.70824	0.202503168	2024
																				304	Азота оксид	0.021900089	979.177588	0.032906765	2024
																				328	Сажа	0.008177778	365.637636	0.0126144	2024
																				330	Сера диоксид	0.044977778	2011.007	0.0662256	2024
																				337	Углерод оксид	0.1472	6581.47744	0.220752	2024
																				703	Бенз(а)пирен	1.5187E-07	0.00679041	2.3126E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.001752381	78.3509219	0.00252288	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.042057143	1880.42213	0.063072	2024
626		Осветительная мачта	3	4380	Выхлопная труба	4520	2	0.087	11.21	0.0666366	450	83693	110670							301	Азота диоксид	0.202154667	8034.27313	0.227816064	2024
																				304	Азота оксид	0.032850133	1305.56938	0.03702011	2024
																				328	Сажа	0.012266667	487.516573	0.0141912	2024
																				330	Сера диоксид	0.067466667	2681.34115	0.0745038	2024
																				337	Углерод оксид	0.2208	8775.29832	0.248346	2024
																				703	Бенз(а)пирен	2.2781E-07	0.00905388	2.6017E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.002628571	104.467837	0.00283824	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.063085714	2507.22809	0.070956	2024
626		Осветительная мачта	3	4380	Выхлопная труба	4521	2	0.087	6.6	0.0388713	450	83693	110670							301	Азота диоксид	0.202154667	13773.0574	0.132892704	2024
																				304	Азота оксид	0.032850133	2238.12182	0.021595064	2024
																				328	Сажа	0.012266667	835.743772	0.0082782	2024
																				330	Сера диоксид	0.067466667	4596.59075	0.04346055	2024
																				337	Углерод оксид	0.2208	15043.3879	0.1448685	2024
																				703	Бенз(а)пирен	2.2781E-07	0.01552096	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, ^{o}C	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	179.087951	0.00165564	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.063085714	4298.11083	0.041391	2024
626		Сварочный агрегат	12	4380	Выхлопная труба	4522	2	0.173	56.7	1.3327314	450	83693	110670							301	Азота диоксид	0.404309333	803.427674	4.55632128	2024
																				304	Азота оксид	0.065700267	130.556997	0.740402208	2024
																				328	Сажа	0.024533333	48.7516793	0.283824	2024
																				330	Сера диоксид	0.134933333	268.134236	1.490076	2024
																				337	Углерод оксид	0.4416	877.530227	4.96692	2024
																				703	Бенз(а)пирен	4.5562E-07	0.00090539	5.20344E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.005257143	10.4467884	0.0567648	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.126171429	250.722922	1.41912	2024
626		Воздухонагреватель	4	8760	Дымовая труба	4523	2	0.1	20.32	0.1595435	200	83693	110670							301	Азота диоксид	0.0192	208.506984	0.6342	2024
																				304	Азота оксид	0.00312	33.882385	0.1031	2024
																				328	Сажа	0.001948	21.1547711	0.064481	2024
																				330	Сера диоксид	0.0458	497.376036	1.5166	2024
																				337	Углерод оксид	0.1066	1157.64815	3.5284	2024
626		Компрессор	3	2190	Выхлопная труба	4525	2	0.087	160.67	0.9551238	450	83693	110670							301	Азота диоксид	1.88416	5224.36803	1.51877376	2024
																				304	Азота оксид	0.306176	848.959804	0.246800736	2024
																				328	Сажа	0.087619048	242.948662	0.0678024	2024
																				330	Сера диоксид	0.736	2040.76876	0.593271	2024
																				337	Углерод оксид	1.901333333	5271.98596	1.5425046	2024
																				703	Бенз(а)пирен	2.10286E-06	0.00583077	1.86457E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.021028571	58.3076789	0.0169506	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.508190476	1409.10224	0.4068144	2024
626		Компрессор	5	2190	Выхлопная труба	4526	2	0.112	150.3	1.4808122	450	83693	110670							301	Азота диоксид	3.140266667	5616.19522	2.354688	2024
																				304	Азота оксид	0.510293333	912.631724	0.3826368	2024
																				328	Сажа	0.146031746	261.169793	0.10512	2024
																				330	Сера диоксид	1.226666667	2193.82626	0.9198	2024
																				337	Углерод оксид	3.168888889	5667.3845	2.39148	2024
																				703	Бенз(а)пирен	3.50476E-06	0.00626808	2.8908E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.035047619	62.6807503	0.02628	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.846984127	1514.7848	0.63072	2024
626		Компрессор	3	2190	Выхлопная труба	4527	2	0.087	67.26	0.3998195	450	83693	110670							301	Азота диоксид	0.202154667	1339.04586	0.683448192	2024
																				304	Азота оксид	0.032850133	217.594952	0.111060331	2024
																				328	Сажа	0.012266667	81.2527825	0.0425736	2024
																				330	Сера диоксид	0.067466667	446.890304	0.2235114	2024
																				337	Углерод оксид	0.2208	1462.55009	0.745038	2024
																				703	Бенз(а)пирен	2.2781E-07	0.00150898	7.8052E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.002628571	17.4113105	0.00851472	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.063085714	417.871453	0.212868	2024
626		Компрессор	3	2520	Выхлопная труба	4528	2	0.087	104.62	0.6219413	450	83693	110670							301	Азота диоксид	0.202154667	860.815393	0.425184	2024
																				304	Азота оксид	0.032850133	139.882501	0.0690924	2024
																				328	Сажа	0.012266667	52.2339438	0.026485714	2024
																				330	Сера диоксид	0.067466667	287.286691	0.13905	2024
																				337	Углерод оксид	0.2208	940.210988	0.4635	2024
																				703	Бенз(а)пирен	2.2781E-07	0.00097006	4.8557E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.002628571	11.1929879	0.005297143	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.063085714	268.631711	0.132428571	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
626		Осветительная мачта	5	8760	Выхлопная труба	4529	2	0.112	16.98	0.1665914	450	83693	110670							301	Азота диоксид	0.336924444	5356.1853	1.67184	2024
																				304	Азота оксид	0.054750222	870.380111	0.271674	2024
																				328	Сажа	0.020444444	325.011244	0.104142857	2024
																				330	Сера диоксид	0.112444444	1787.56184	0.54675	2024
																				337	Углерод оксид	0.368	5850.20239	1.8225	2024
																				703	Бенз(а)пирен	3.7968E-07	0.00603592	1.90929E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.004380952	69.6452666	0.020828571	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.105142857	1671.4864	0.520714286	2024
626		Насос на дизельном приводе	12	8760	Выхлопная труба	4530	2	0.173	41.69	0.9817788	450	83693	110670							301	Азота диоксид	0.404309333	1090.6258	23.645184	2024
																				304	Азота оксид	0.065700267	177.226693	3.8423424	2024
																				328	Сажа	0.024533333	66.17875	1.472914286	2024
																				330	Сера диоксид	0.134933333	363.983125	7.7328	2024
																				337	Углерод оксид	0.4416	1191.2175	25.776	2024
																				703	Бенз(а)пирен	4.5562E-07	0.00122903	2.70034E-05	2024
																				1325	Формальдегид	0.005257143	14.1811607	0.294582857	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.126171429	340.347857	7.364571429	2024
626		Генератор	32	4267	Выхлопная труба	4736	2	1.414	87.53	137.419417	450	83693	110670							301	Азота диоксид	19.11466667	368.378502	90.832	2024
																				304	Азота оксид	3.106133333	59.8615066	14.7602	2024
																				328	Сажа	0.711111111	13.7045574	3.475714286	2024
																				330	Сера диоксид	9.955555556	191.863803	48.66	2024
																				337	Углерод оксид	18.84444444	363.17077	89.21	2024
																				703	Бенз(а)пирен	2.23492E-05	0.00043071	0.000104271	2024
																				1325	Формальдегид	0.203174603	3.91558782	0.926857143	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	4.876190476	93.9741076	23.17142857	2024
626		Компрессор	4	627	Выхлопная труба	4737	2	0.1	24.63	0.193444	450	83693	110670							301	Азота диоксид	0.269539556	3690.14043	0.0946688	2024
																				304	Азота оксид	0.043800178	599.647821	0.01538368	2024
																				328	Сажа	0.016355556	223.916289	0.005897143	2024
																				330	Сера диоксид	0.089955556	1231.53959	0.03096	2024
																				337	Углерод оксид	0.2944	4030.49319	0.1032	2024
																				703	Бенз(а)пирен	3.0375E-07	0.00415845	1.0811E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.003504762	47.9820618	0.001179429	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.084114286	1151.56948	0.029485714	2024
626		Компрессор	3	1025	Выхлопная труба	4738	2	0.087	70.31	0.4179445	450	83693	110670							301	Азота диоксид	0.202154667	1280.97545	0.334368	2024
																				304	Азота оксид	0.032850133	208.158511	0.0543348	2024
																				328	Сажа	0.012266667	77.7290929	0.020828571	2024
																				330	Сера диоксид	0.067466667	427.510011	0.10935	2024
																				337	Углерод оксид	0.2208	1399.12367	0.3645	2024
																				703	Бенз(а)пирен	2.2781E-07	0.00144354	3.8186E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.002628571	16.6562342	0.004165714	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.063085714	399.749621	0.104142857	2024
626		Воздухонагреватель	8	2160	Дымовая труба	4739	2	0.141	50.3	0.7854112	200	83693	110670							301	Азота диоксид	0.1041	229.64243	0.1641	2024
																				304	Азота оксид	0.016913	37.3097254	0.0267	2024
																				328	Сажа	0.009645	21.2766689	0.0152	2024
																				330	Сера диоксид	0.2268	500.316072	0.3575	2024
																				337	Углерод оксид	0.5278	1164.3158	0.8317	2024
626		Компрессор	9	933	Выхлопная труба	4740	2	0.3	79.23	5.6004518	450	83693	110670							301	Азота диоксид	5.65248	2672.95484	8.7104	2024
																				304	Азота оксид	0.918528	434.355161	1.41544	2024
																				328	Сажа	0.262857143	124.300355	0.388857143	2024
																				330	Сера диоксид	2.208	1044.12298	3.4025	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
																				337	Углерод оксид	5.704	2697.31771	8.8465	2024
																				703	Бенз(а)пирен	6.30857E-06	0.00298321	1.06936E-05	2024
																				1325	Формальдегид	0.063085714	29.8320852	0.097214286	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.524571429	720.94206	2.333142857	2024
626		Трамбовочная виброплита	12	1000	Выхлопная труба	4741	2	0.173	13.02	0.3060512	450	83693	110670							301	Азота диоксид	0.404309333	3498.60837	0.23925888	2024
																				304	Азота оксид	0.065700267	568.52386	0.038879568	2024
																				328	Сажа	0.024533333	212.294197	0.014904	2024
																				330	Сера диоксид	0.134933333	1167.61808	0.078246	2024
																				337	Углерод оксид	0.4416	3821.29555	0.26082	2024
																				703	Бенз(а)пирен	4.5562E-07	0.00394261	2.7324E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.005257143	45.4916137	0.0029808	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.126171429	1091.79873	0.07452	2024
626		Осветительная мачта	1	4380	Выхлопная труба	4742	2	0.05	6.79	0.0133273	450	83693	110670							301	Азота диоксид	0.067384889	13390.4753	0.045563213	2024
																				304	Азота оксид	0.010950044	2175.95224	0.007404022	2024
																				328	Сажа	0.004088889	812.528841	0.00283824	2024
																				330	Сера диоксид	0.022488889	4468.90863	0.01490076	2024
																				337	Углерод оксид	0.0736	14625.5191	0.0496692	2024
																				703	Бенз(а)пирен	7.594E-08	0.01508982	5.203E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.00087619	174.113323	0.000567648	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.021028571	4178.71976	0.0141912	2024
626		Насос на дизельном приводе	22	600	Выхлопная труба	4743	2	0.328	77	6.5062285	450	83693	110670							301	Азота диоксид	6.908586667	2812.131	1.148928	2024
																				304	Азота оксид	1.122645333	456.971288	0.1867008	2024
																				328	Сажа	0.321269841	130.772461	0.051291429	2024
																				330	Сера диоксид	2.698666667	1098.48867	0.4488	2024
																				337	Углерод оксид	6.971555556	2837.76241	1.16688	2024
																				703	Бенз(а)пирен	7.71048E-06	0.00313854	1.41051E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.077104762	31.3853907	0.012822857	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	1.863365079	758.480275	0.307748571	2024
626		Виброплита	6	200	Выхлопная труба	4744	2	0.122	17.48	0.2043522	450	83693	110670							301	Азота диоксид	0.404309333	5239.74437	0.017263296	2024
																				304	Азота оксид	0.065700267	851.45846	0.002805286	2024
																				328	Сажа	0.024533333	317.945653	0.001075371	2024
																				330	Сера диоксид	0.134933333	1748.70109	0.0056457	2024
																				337	Углерод оксид	0.4416	5723.02176	0.018819	2024
																				703	Бенз(а)пирен	4.5562E-07	0.0059047	1.972E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.005257143	68.1312115	0.000215074	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.126171429	1635.14908	0.005376857	2024
626		Виброплита	6	405	Выхлопная труба	4745	2	0.122	7.79	0.09107	450	83693	110670							301	Азота диоксид	0.404309333	11757.4755	0.02877216	2024
																				304	Азота оксид	0.065700267	1910.58976	0.004675476	2024
																				328	Сажа	0.024533333	713.439044	0.001792286	2024
																				330	Сера диоксид	0.134933333	3923.91474	0.0094095	2024
																				337	Углерод оксид	0.4416	12841.9028	0.031365	2024
																				703	Бенз(а)пирен	4.5562E-07	0.01324958	3.286E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.005257143	152.879795	0.000358457	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.126171429	3669.11509	0.008961429	2024
626		Генератор	3	8760	Выхлопная труба	4746	2	0.087	79.96	0.4753409	450	83693	110670							301	Азота диоксид	0.202154667	1126.3004	10.50485184	2024
																				304	Азота оксид	0.032850133	183.023815	1.707038424	2024
																				328	Сажа	0.012266667	68.3434707	0.654372	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
																				330	Сера диоксид	0.067466667	375.889089	3.435453	2024
																				337	Углерод оксид	0.2208	1230.18247	11.45151	2024
																				703	Бенз(а)пирен	2.2781E-07	0.00126924	1.19968E-05	2024
																				1325	Формальдегид	0.002628571	14.6450294	0.1308744	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.063085714	351.480707	3.27186	2024
626		Воздухонагреватель	13	8760	Дымовая труба	4747	2	0.18	0.41	0.0103703	200	83693	110670							301	Азота диоксид	0.0002	33.4146694	0.0201	2024
																				304	Азота оксид	0.000026	4.34390703	0.0033	2024
																				328	Сажа	0.000039	6.51586054	0.003994	2024
																				330	Сера диоксид	0.0009	150.366012	0.0939	2024
																				337	Углерод оксид	0.0021	350.854029	0.2186	2024
626		Компрессор	19	2190	Выхлопная труба	4748	2	0.872	97.17	58.0293484	450	83693	110670							301	Азота диоксид	11.94666667	545.223671	80.740044	2024
																				304	Азота оксид	1.941333333	88.5988465	13.12025715	2024
																				328	Сажа	0.444444444	20.2836187	3.0895425	2024
																				330	Сера диоксид	6.222222222	283.970662	43.253595	2024
																				337	Углерод оксид	11.77777778	537.515896	79.2982575	2024
																				703	Бенз(а)пирен	1.39683E-05	0.00063749	9.26863E-05	2024
																				1325	Формальдегид	0.126984127	5.79531963	0.823878	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	3.047619048	139.087671	20.59695	2024
626		Воздухонагреватель	13	6472	Дымовая труба	4777	2	0.721	3.17	1.2962909	200	83693	110670							301	Азота диоксид	0.0526	70.3042801	3.9865	2024
																				304	Азота оксид	0.008554	11.4331333	0.6478	2024
																				328	Сажа	0.004871	6.51049712	0.368875	2024
																				330	Сера диоксид	0.1146	153.172443	8.6759	2024
																				337	Углерод оксид	0.2665	356.199442	20.1848	2024
626		Перегрузка и хранение строительных материалов	1	8760	Неорганизованный источник	9212	2	0	0	0	36.8	83693	110670	5	5					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.8919	0	18.5296	2024
626		Участок сварки	1	4360	Неорганизованный источник	9213	2	0	0	0	36.8	83693	110670	1	1					123	Железо (II, III) оксиды	0.0676607	0	1.1390469	2024
																				143	Марганец и его соединения	0.0029881	0	0.0870468	2024
																				301	Азота диоксид	0.0207056	0	0.0777061	2024
																				337	Углерод оксид	0.0369418	0	0.3352883	2024
																				342	Фтористый водород	0.0014908	0	0.0233993	2024
																				344	Фториды неорганические плохо растворимые	0.0013644	0	0.0535401	2024
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0007919	0	0.0303004	2024
626		Участок покраски	1	4360	Неорганизованный источник	9214	2	0	0	0	36.8	83693	110670	1	1					616	Ксилол	0.119138039	0	3.8277936	2024
																				621	Толуол	0.020611739	0	1.1252934	2024
																				1042	Спирт бутиловый	0.015462785	0	0.8441874	2024
																				1061	Этиловый спирт	0.001544686	0	0.0843318	2024
																				1210	Бутилацетат	0.024257318	0	1.324323	2024
																				1401	Ацетон	0.004507222	0	0.2460708	2024
																				2752	Уайт-спирит	0.175387041	0	3.33	2024
																				2902	Взвешенные частицы	0.137958716	0	2.1654	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
626		Битумные работы	1	4360	Неорганизованный источник	9215	2	0	0	0	36.8	83693	110670	1	1					2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.6371	0	10	2024
626		Участок пескоструйной обработки	1	500	Неорганизованный источник	9216	2	0	0	0	36.8	83693	110670	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0288	0	0.1296	2024
626		Топливозаправщик	1	4360	Неорганизованный источник	9217	2	0	0	0	36.8	83693	110670	1	1					333	Сероводород	0.0000062	0	0.0011342	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0022	0	0.4039381	2024
626		Пыление при движении спецтехники	1	6280	Неорганизованный источник	9218	2	0	0	0	36.8	83693	110670	2	2					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.1282	0	2.7253	2024
626		Механический участок	1	480	Неорганизованный источник	9247	2	0	0	0	36.8	82078	100611	2	2					2902	Взвешенные частицы	0.0448	0	0.0387	2024
																				2930	Пыль абразивная	0.0026	0	0.0022	2024
626		Сварка пластиковых труб	1	2223	Неорганизованный источник	9261	2	0	0	0	36.8	82283	116935	2	2					337	Углерод оксид	0.0000375	0	0.0003001	2024
																				827	Винилхлорид	0.0000162	0	0.00013	2024
626		Резервуары дизельного топлива	9	8760	Неорганизованный источник	9269	2	0	0	0	36.8	82078	100611	5	5					333	Сероводород	0.000146347	0	0.000102	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0521203	0	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 К ПРОЕКТАМ НАМЕЧАЕМОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Таблица П3.8-1 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, %	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
Расширение манифольда на ГЗУ-20																									
930		Дизельный генератор 110 кВт	1	720	Выхлопная труба	4003	2	0.1	83.67	0.6571442	450	84380	104280							0301	Азота диоксид	0.0938667	378.291	0.2496	2024
																				0304	Азота оксид	0.0152533	61.472	0.04056	2024
																				0328	Сажа	0.0043652	17.592	0.01114289	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0366667	147.77	0.0975	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0947222	381.739	0.2535	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.05E-07	0.0004	0.00000039	2024
																				1325	Формальдегид	0.0010478	4.223	0.00278577	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0253174	102.032	0.06685712	2024
930		Дизельный генератор 111 кВт	1	480	Выхлопная труба	4004	2	0.1	88.45	0.6946712	450	84380	104280							0301	Азота диоксид	0.09472	361.109	0.17536	2024
																				0304	Азота оксид	0.015392	58.68	0.028496	2024
																				0328	Сажа	0.0044049	16.793	0.00782859	2024
																				0330	Сера диоксид	0.037	141.058	0.0685	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0955833	364.4	0.1781	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.05E-07	0.0004	2.74E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.0010573	4.031	0.00195718	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0255476	97.397	0.04697141	2024
930		Выемка грунта Временное хранение грунта Обратная засыпка грунта Уплотнение грунта Пересыпка щебня Временное хранение щебня Пересыпка песка Временное хранение песка Обратная засыпка песка Планировка территории Передвижение автотранспорта	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	396 300 420 400 90 300 64 300 48 300 3690	Неорганизованный источник	9493	2					36.8	84380	104280	2	2					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	1.670503		6.327778	2024
930		Сварочные работы Газовая резка	1 1	850 30	Неорганизованный источник	9494	2					36.8	84380	104280	2	2					0123	Железо (II, III) оксиды	0.02527		0.010097	2024
																				0143	Марганец и его соединения	0.0006996		0.000588	2024
																				0146	Медь (II) оксид	0.0000433		0.00012	2024
																				0164	Никель оксид	0.0000578		0.00016	2024
																				0301	Азота диоксид	0.00945		0.002016	2024
																				0304	Азота оксид	0.0015348		0.0003275	2024
																				0326	Озон	0.0000614		0.00017	2024
																				0337	Углерод оксид	0.01855		0.008135	2024
																				0342	Фтористый водород	0.000336		0.000465	2024
																				0344	Фториды неорганические плохо растворимые	0.000361		0.0005	2024
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.000361		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
		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
930		Покрасочные работы	1	550	Неорганизованный источник	9495	2				36.8	84380	104280	2	2					0616	Ксилол	0.021		0.21343	2024
																				0621	Толуол	0.0517		0.15463	2024
																				1042	Бутиловый спирт	0.0125		0.085335	2024
																				1061	Этиловый спирт	0.0627		0.3877	2024
																				1119	Этилцеллозольв	0.01417		0.048044	2024
																				1210	Бутилацетат	0.02104		0.113695	2024
																				1240	Этилацетат	0.01333		0.06218	2024
																				1401	Ацетон	0.0275		0.015085	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.02833		0.00411	2024
																				2902	Взвешенные частицы	0.01625		0.16992	2024
930		Нанесение битума	1	30	Неорганизованный источник	9496	2				36.8	84380	104280	2	2					2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.01917		0.00207	2024
Строительство противопожарного водопровода от Оркен до ПТШО																									
931		Котел для разогрева битума 400 л	1	360	Дымовая труба	4974	1	0.01	1	0.0000785	200	88084	130790							0301	Азота диоксид	0.0092	203056.392	0.00000249	2024
																				0304	Азота оксид	0.001496	33018.735	4.04E-07	2024
																				0328	Сажа	0.00085	18760.645	2.295E-07	2024
																				0330	Сера диоксид	0.02	441426.938	0.0000054	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0473	1043974.71	0.00001276	2024
931		Сварочный агрегат	1	360	Выхлопная труба	4975	1	0.01	1	0.0000785	127	88084	130790							0301	Азота диоксид	0.0091556	170888.332	0.01004962	2024
																				0304	Азота оксид	0.0014878	27769.357	0.00163306	2024
																				0328	Сажа	0.0007778	14517.216	0.00087642	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0012222	22812.758	0.00131463	2024
																				0337	Углерод оксид	0.008	149319.895	0.0087642	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.40E-08	0.261	1.60E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.0001667	3110.837	0.00017528	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.004	74659.947	0.0043821	2024
931		Компрессоры передвижные	1	360	Выхлопная труба	4976	1	0.01	1.69	0.0001327	127	88084	130790							0301	Азота диоксид	0.0022889	25272.672	0.009804	2024
																				0304	Азота оксид	0.0003719	4106.804	0.00159315	2024
																				0328	Сажа	0.0001944	2146.945	0.000855	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0003056	3373.784	0.0012825	2024
																				0337	Углерод оксид	0.002	22082.916	0.00855	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.00E-09	0.044	1.60E-08	2024
																				1325	Формальдегид	4.167E-05	460.064	0.000171	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.001	11041.458	0.004275	2024
931		Выемка грунта Засыпка грунта Земляные работы Пересыпка песка Временное складирование грунта Пыление при движении спецтехники	1 1 1 1 1 1	360 360 360 360 360 360	Неорганизованный источник	9500	2				36.8	88084	130790	1	1					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.379992		1.0009	2024
931		Работа с битумом	1	360	Неорганизованный источник	9501	2				36.8	88084	130790	1	1					2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.000067		0.00008707	2024
931		Лакокрасочные работы Лакокрасочные работы	1 1	360 360	Неорганизованный источник	9502	2				36.8	88084	130790	1	1					0616	Ксилол	0.2817		0.00226049	2024
																				0621	Толуол	0.2187		0.0008792	2024
																				1210	Бутилацетат	0.0423		0.0001702	2024
																				1401	Ацетон	0.0917		0.0003686	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
		Лакокрасочные работы	1	360																2752	Уайт-спирит	0.5463		0.00141272	2024
		Лакокрасочные работы	1	360																2902	Взвешенные частицы	0.22913		0.00191116	2024
		Лакокрасочные работы	1	360																					
		Лакокрасочные работы	1	360																					
		Лакокрасочные работы	1	360																					
931		Сварочные работы	1	360	Неорганизованный источник	9503	2				36.8	88084	130790	1	1					0123	Железо (II, III) оксиды	0.02462		0.0263631	2024
		Резка металла	1	360																0143	Марганец и его соединения	0.0007666		0.00040776	2024
		Сварка полиэтиленовых труб	1	360																0301	Азота диоксид	0.009003		0.0112371	2024
																				0304	Азота оксид	0.0014622		0.00182615	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0175106		0.01790086	2024
																				0342	Фтористый водород	0.0002083		0.00000444	2024
																				0344	Фториды неорганические плохо растворимые	0.000917		0.00001954	2024
																				0406	Полиэтилен (Полиэтен)	0.0000333		0.00000108	2024
																				1555	Уксусная кислота	0.00003		0.00000108	2024
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.000389		9.848E-06	2024
931		Медницкие работы	1	360	Неорганизованный источник	9504	2				36.8	88084	130790	1	1					0168	Олово (II) оксид	0.0000118		0.0000154	2024
																				0184	Свинец и его неорганические соединения	0.0000216		0.00002805	2024
																				0190	Сурьма (III) оксид	6.79E-07		0.00000088	2024
Модернизация системы воздуха на КТЛ1																									
932		Дизельный генератор	1	1500	Выхлопная труба	4967	2	0.06	139.32	0.3939189	227	86263	115292							0301	Азота диоксид	0.2133333	991.88	0.96	2024
																				0304	Азота оксид	0.0346667	161.181	0.156	2024
																				0328	Сажа	0.0138889	64.576	0.06	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0333333	154.981	0.15	2024
																				0337	Углерод оксид	0.1722222	800.737	0.78	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	3.33E-07	0.002	0.00000165	2024
																				1325	Формальдегид	0.0033333	15.498	0.015	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0805556	374.538	0.36	2024
932		Пост электросварки	1	35	Неорганизованный источник	9497	2				36.8	86263	115292	330	367					0123	Железо (II, III) оксиды	0.00943		0.001189	2024
		Пост холодной резки	1	40																0143	Марганец и его соединения	0.000667		0.000084	2024
		Узел разгрузки и хранения песка (ПГС)	1	720																0203	Хром шестивалентный	0.0001778		0.0000224	2024
		Статическое временное хранение вынутого грунта	1	168																2902	Взвешенные частицы	0.011		0.00792	2024
		Земляные работы. Погрузка-разгрузка вынутого грунта в автосамосвалы	1	10																2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.087829		0.00997452	2024
		Пыление при	1	200																2930	Пыль абразивная	0.0046		0.00331	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
		передвижении автомашин по площадке																							
КТЛ У700 Установка водяной промывки																									
933		Площадка КТЛ 1. Дизельный генератор 110кВт	1	720	Выхлопная труба	4968	3	0.1	54.38	0.4271005	450	86505	115338							0301	Азота диоксид	0.0938667	582.046	0.223488	2024
																				0304	Азота оксид	0.0152533	94.582	0.0363168	2024
																				0328	Сажа	0.0043652	27.067	0.00997717	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0366667	227.362	0.0873	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0947222	587.351	0.22698	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.05E-07	0.0007	3.49E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.0010478	6.497	0.00249434	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0253174	156.987	0.05986283	2024
933		Площадка КТЛ 1. Дизельный генератор 111кВт	1	480	Выхлопная труба	4969	3	0.1	55.67	0.4372515	450	86505	115338							0301	Азота диоксид	0.09472	573.702	0.1536	2024
																				0304	Азота оксид	0.015392	93.227	0.02496	2024
																				0328	Сажа	0.0044049	26.679	0.00685716	2024
																				0330	Сера диоксид	0.037	224.102	0.06	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0955833	578.931	0.156	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.05E-07	0.0006	0.00000024	2024
																				1325	Формальдегид	0.0010573	6.404	0.00171432	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0255476	154.737	0.04114284	2024
933		Площадка КТЛ 1. Виброплита дизельная 7,5 кВт Виброплита дизельная 7,5 кВт Виброплита дизельная 7,5 кВт Виброплита дизельная 7,5 кВт	1 1 1 1	50 50 50 50	Выхлопная труба	4970	2	0.04	17.99	0.0226121	450	86505	115338							0301	Азота диоксид	0.0274667	3216.923	0.00308224	2024
																				0304	Азота оксид	0.0044633	522.75	0.00050086	2024
																				0328	Сажа	0.0016667	195.202	0.000192	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0091667	1073.609	0.001008	2024
																				0337	Углерод оксид	0.03	3513.63	0.00336	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	3.20E-08	0.004	4.00E-09	2024
																				1325	Формальдегид	0.0003572	41.832	0.0000384	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0085714	1003.893	0.00096	2024
933		Площадка КТЛ 2. Дизельный генератор 110кВт	1	720	Выхлопная труба	4971	3	0.1	54.38	0.4270925	450	86505	115338							0301	Азота диоксид	0.0938667	582.056	0.223488	2024
																				0304	Азота оксид	0.0152533	94.584	0.0363168	2024
																				0328	Сажа	0.0043652	27.068	0.00997717	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0366667	227.366	0.0873	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0947222	587.362	0.22698	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.05E-07	0.0007	3.49E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.0010478	6.497	0.00249434	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0253174	156.99	0.05986283	2024
933		Площадка КТЛ 2. Дизельный генератор 111кВт	1	480	Выхлопная труба	4972	3	0.1	55.67	0.4372515	450	86505	115338							0301	Азота диоксид	0.09472	573.702	0.1536	2024
																				0304	Азота оксид	0.015392	93.227	0.02496	2024
																				0328	Сажа	0.0044049	26.679	0.00685716	2024
																				0330	Сера диоксид	0.037	224.102	0.06	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0955833	578.931	0.156	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.05E-07	0.0006	0.00000024	2024
																				1325	Формальдегид	0.0010573	6.404	0.00171432	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0255476	154.737	0.04114284	2024
933		Площадка КТЛ 2. Виброплита дизельная 7,5 кВт Виброплита дизельная 7,5 кВт	1 1	50 50	Выхлопная труба	4973	2	0.04	12	0.0150797	450	86505	115338							0301	Азота диоксид	0.0274667	4823.796	0.00308224	2024
																				0304	Азота оксид	0.0044633	783.867	0.00050086	2024
																				0328	Сажа	0.0016667	292.706	0.000192	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0091667	1609.884	0.001008	2024
																				0337	Углерод оксид	0.03	5268.709	0.00336	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, $м^3/с$*	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
		Виброплита дизельная 7,5 кВт	1	50																0703	Бенз/а/пирен	3.20E-08	0.006	4.00E-09	2024
																				1325	Формальдегид	0.0003572	62.727	0.0000384	2024
		Виброплита дизельная 7,5 кВт	1	50																2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0085714	1505.343	0.00096	2024
933		Площадка КТЛ 1. Земляные работы. Разработка грунта (рытье)	1	280	Неорганизованный источник	9498	5				36.8	86505	115338	259	207					0123	Железо (II, III) оксиды	0.00438		0.002784	2024
																				0143	Марганец и его соединения	0.000472		0.00025	2024
		Земляные работы. Обратная засыпка грунта	1	200																0203	Хром шестивалентный	0.000675		0.000286	2024
																				0342	Фтористый водород	4.72E-07		0.0000002	2024
		Узел разгрузки и хранения песка ПГС	1	720																0344	Фториды неорганические плохо растворимые	0.000708		0.0003	2024
		Узел разгрузки и хранения щебня	1	1080																					
		Узел разгрузки и хранения грунта привозного	1	1080																0616	Ксилол	0.1644		0.2484	2024
																				2752	Уайт-спирит	0.1644		0.2484	2024
		Статическое временное хранение вынутого грунта	1	1080																2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.000466		0.0002015	2024
			1	150																2902	Взвешенные частицы	0.1611		0.21854	2024
		Пост сварки	1	50																2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.5899312		0.06582164	2024
		Пост холодной резки	1	420																					
			1	120																					
		Пост покраски	1	720																					
		Битумная покраска																							
		Погрузка в автосамосвалы извлеченного грунта	1	120																					
		пыление при передвижении автомашин по площадке	1	40																					
		Земляные работы. Уплотнение площадки катком	1	35																					
		Пыление при работе буровой установки																							
933		Площадка КТЛ 2. Земляные работы. Разработка грунта (рытье)	1	280	Неорганизованный источник	9499	5				36.8	86505	115338	15	75					0123	Железо (II, III) оксиды	0.00438		0.002784	2024
																				0143	Марганец и его соединения	0.000472		0.00025	2024
		Земляные работы. Обратная засыпка грунта	1	200																0203	Хром шестивалентный	0.000675		0.000286	2024
																				0342	Фтористый водород	4.72E-07		0.0000002	2024
		Узел разгрузки и хранения песка ПГС	1	720																0344	Фториды неорганические плохо растворимые	0.000708		0.0003	2024
		Узел разгрузки и хранения щебня	1	1080																					
		Узел разгрузки и хранения грунта привозного	1	1080																0616	Ксилол	0.1644		0.2484	2024
																				2752	Уайт-спирит	0.1644		0.2484	2024
		Статическое временное хранение вынутого грунта	1	1080																2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.000466		0.0002015	2024
			1	150																2902	Взвешенные частицы	0.1611		0.21854	2024
		Пост сварки	1	50																					

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	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
		Пост холодной резки Пост покраски Битумная покраска Погрузка в автосамосвалы извлеченного грунта пыление при передвижении автомашин по площадке Земляные работы. Уплотнение площадки катком Пыление при работе буровой установки	1 1 1 1 1 1	420 120 720 120 40 35																2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.5899312		0.06582164	2024
Замена старого водопровода на ВП																									
934		Площадь пыления Погрузка-разгрузка и хранения щебня Погрузка-разгрузка и хранения ПГС Пыление колес автотранспорта	1 1 1 1	280 140 140 50	Неорганизованный источник	9542	2				36.8	84095	119003	5	5					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.50676		1.058	2024
934		Сварочные работы	1	200	Неорганизованный источник	9543	2				36.8	84095	119003	1	1					0123	Железо (II, III) оксиды	0.0001		0.0001	2024
																				0143	Марганец и его соединения	0.000008		0.000006	2024
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.00001		0.000008	2024
934		Покрасочные работы	1	100	Неорганизованный источник	9544	2				36.8	84095	119003	1	1					0616	Ксилол	0.00477		0.00188	2024
																				0621	Толуол	0.00014		0.00007	2024
																				1119	Этилцеллозольв	0.00085		0.0004	2024
																				1401	Ацетон	0.001		0.0005	2024
																				2752	Уайт-спирит	0.0013		0.00049	2024
934		Гидроизоляционные работы	1	50	Неорганизованный источник	9545	2				36.8	84095	119003	3	3					2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.00035		0.00006	2024
Замена сетей теплоснабжения ПТШО																									
935		Земляные работы Погрузка-разгрузка и хранения щебня Пыление колес автотранспорта	1 1 1	340 220 160	Неорганизованный источник	9505	2				36.8	88089	130792	5	5					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.07411		0.86144	2024
935		Сварочные работы	1	280	Неорганизованный источник	9506	2				36.8	88089	130792	1	1					0123	Железо (II, III) оксиды	0.00011		0.00012	2024
																				0143	Марганец и его соединения	0.0000066		0.0000072	2024
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.000009		0.0000097	2024
935		Покрасочные работы	1	200	Неорганизованный источник	9507	2				36.8	88089	130792	1	1					0616	Ксилол	0.00048		0.1061	2024
																				0621	Толуол	0.000014		0.0041	2024
																				1119	Этилцеллозольв	0.00085		0.024	2024
																				1401	Ацетон	0.0001		0.028	2024
																				2752	Уайт-спирит	0.00013		0.0281	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, $м^3/с$*	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
935		Гидроизоляционные работы	1	100	Неорганизованный источник	9508	2				36.8	88089	130792	3	3					2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0095		0.00342	2024
935		Асфальтный покрытия	1	120	Неорганизованный источник	9509	2				36.8	88089	130792	5	5					0304	Азота оксид	0.0014		0.00058	2024
																				0330	Сера диоксид	0.00034		0.00015	2024
																				0337	Углерод оксид	0.00086		0.00037	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.00041		0.0018	2024
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0018		0.00069	2024
Модернизация жилых блоков ПТШО																									
936		Узел разгрузки и хранения песка Узел разгрузки и хранения грунта Пыление при передвижении машин по площадке	1 1 1	360 360 80	Неорганизованный источник	9546	2				36.8	88138	131059	139	104					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.21371		0.0018755	2024
936		Пост полиэтиленовой сварки	1	1000	Неорганизованный источник	9547	2				36.8	88138	131059	148	49					0337	Углерод оксид	0.0000025		0.000009	2024
																				0827	Винилхлорид	1.083E-06		0.0000039	2024
РООС Демонтаж временных зданий и сооружений																									
937		Дизельный генератор 150 квт (дневная смена) Дизельный генератор 150 квт (дневная смена) Дизельный генератор 150 квт (дневная смена) Дизельный генератор 150 квт (дневная смена)	1 1 1 1	7920 7920 7920 7920	Выхлопная труба	4978	2	0.1	57.04	0.448	450	82044	116833							0301	Азота диоксид	0.512	3026.688	15.33952	2024
																				0304	Азота оксид	0.0832	491.837	2.492672	2024
																				0328	Сажа	0.02381	140.753	0.68480171	2024
																				0330	Сера диоксид	0.2	1182.3	5.992	2024
																				0337	Углерод оксид	0.5166667	3054.275	15.5792	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	5.72E-07	0.003	2.3968E-05	2024
																				1325	Формальдегид	0.005715	33.784	0.17120342	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.138095	816.348	4.10879829	2024
937		Дизельный генератор 150 квт (ночная смена) Дизельный генератор 150 квт (ночная смена) Дизельный генератор 150 квт (ночная смена) Дизельный генератор 150 квт (ночная смена)	1 1 1 1	2640 2640 2640 2640	Выхлопная труба	4979	2	0.1	57.04	0.448	450	82044	116833							0301	Азота диоксид	0.512	3026.688	5.11488	2024
																				0304	Азота оксид	0.0832	491.837	0.831168	2024
																				0328	Сажа	0.02381	140.753	0.22834343	2024
																				0330	Сера диоксид	0.2	1182.3	1.998	2024
																				0337	Углерод оксид	0.5166667	3054.275	5.1948	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	5.72E-07	0.003	7.992E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.005715	33.784	0.05708686	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.138095	816.348	1.37005657	2024
937		Осветительная вышка Осветительная вышка Осветительная вышка Осветительная вышка Осветительная вышка Осветительная вышка Осветительная вышка	1 1 1 1 1 1 1	2640 2640 2640 2640 2640 2640 2640	Выхлопная труба	4980	2	0.12	57.03	0.645	450	82044	116833							0301	Азота диоксид	0.3296	1353.328	3.00782592	2024
																				0304	Азота оксид	0.05356	219.916	0.48877171	2024
																				0328	Сажа	0.02	82.119	0.18736394	2024
																				0330	Сера диоксид	0.11	451.657	0.983664	2024
																				0337	Углерод оксид	0.36	1478.15	3.27888	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	3.72E-07	0.002	4.374E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.004286	17.598	0.03747323	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.102857	422.328	0.93682192	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, $м^3/с$*	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
937		Погрузка щебня Транспортировка щебня Обратная засыпка грунта Планировка территории Уплотнение грунта Пыление при передвижении автотранспорта	1 1 1 1 1 1	1056 2970 1620 1980 1980 5940	Неорганизованный источник	9552	2				36.8	82044	116833	10	10					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.1983082		1.55705477	2024
937		Газовая резка	1	240	Неорганизованный источник	9553	2				36.8	82044	116833	1	1					0123	Железо (II, III) оксиды	0.0547222		0.04728	2024
																				0143	Марганец и его соединения	0.0008333		0.00072	2024
																				0301	Азота диоксид	0.0118222		0.0102144	2024
																				0304	Азота оксид	0.0019211		0.00165984	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0180556		0.0156	2024
РООС Административно-бытовые здания СС-3 и FCO																									
938		Земляные работы. Рытье траншей и котлованов Земляные работы. Обратная засыпка грунтом Статическое временное хранение грунта на площадке Погрузка вынутого грунта в автосамосвалы Узел разгрузки и хранения песка (ПГС) Узел разгрузки и хранения щебня Узел разгрузки и хранения привозного грунта Земляные работы. Уплотнение грунта катком Пыление при передвижении спецмашин по площадке	1 1 1 1 1 1 1 1	15 10 288 15 720 720 360 10 30	Неорганизованный источник	9554	2				36.8	82260	116845	121	97					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.974183		0.02968727	2024
938		Пост электросварки	1	150	Неорганизованный источник	9555	2				36.8	82260	116845	162	162					0123	Железо (II, III) оксиды	0.00943		0.00509	2024
																				0143	Марганец и его соединения	0.000667		0.00036	2024
																				0203	Хром шестивалентный	0.0001778		0.000096	2024
938		Пост полиэтиленовой сварки	1	30	Неорганизованный источник	9556	2				36.8	82260	116845	121	24					0337	Углерод оксид	0.0000583		0.0000063	2024
																				0827	Винилхлорид	0.0000253		0.00000273	2024
938		Битумные работы	1	50	Неорганизованный источник	9557	2				36.8	82260	116845	115	153					2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.001667		0.0003	2024
Ремонт дымовой трубы СК																									
939			1	1300	Выхлопная труба	4977	0.5	0.15	12.75	0.2252319	227	88090	130797							0301	Азота диоксид	0.0457778	372.248	0.2137616	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
		Дизельный генератор 50кВт																		0304	Азота оксид	0.0074389	60.49	0.03473626	2024
																				0328	Сажа	0.0027778	22.588	0.01331567	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0152778	124.233	0.0699075	2024
																				0337	Углерод оксид	0.05	406.581	0.233025	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	5.20E-08	0.0004	3.11E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.0005953	4.841	0.00266317	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0142857	116.166	0.06657851	2024
939		Пост электросварки	1	220	Неорганизованный источник	9548	3				36.8	88090	130797	102	153					0123	Железо (II, III) оксиды	0.000559		0.0004375	2024
																				0143	Марганец и его соединения	0.0000473		0.000037	2024
																				0203	Хром шестивалентный	0.0000518		0.0000405	2024
																				0342	Фтористый водород	0.0000511		0.00004	2024
939		Пост покраски	1	400	Неорганизованный источник	9549	3				36.8	88090	130797	161	32					0616	Ксилол	0.0912		0.232	2024
																				1061	Этиловый спирт	0.1517		0.2184	2024
																				1119	Этилцеллозольв	0.0684		0.1922	2024
																				1401	Ацетон	0.0684		0.0986	2024
																				2750	Сольвент нафта	0.03375		0.0486	2024
																				2752	Уайт-спирит	0.0425		0.11	2024
																				2902	Взвешенные частицы	0.1116		0.254	2024
939		пыление при передвижении автомашин по площадке	1	50	Неорганизованный источник	9550	3				36.8	88090	130797	102	102					2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.003935		0.000708	2024
939		Пост холодной резки	1	200	Неорганизованный источник	9551	3				36.8	88090	130797	207	62					2902	Взвешенные частицы	0.011		0.0396	2024
																				2930	Пыль абразивная	0.0046		0.01656	2024
Проект рекультивации 31 участка техногенно нарушенных и загрязненных земель																									
940		Участок 1570Т.	1	120	Неорганизованный источник	9751	2				36.8	94024	109157	10	10					0301	Азота диоксид	0.00599			2024
		Выемка и погрузка загрязненного грунта экскаватором																		0304	Азота оксид	0.000973			2024
																				0328	Сажа	0.0006426			2024
																				0330	Сера диоксид	0.001217			2024
		Разгрузка загрязненнго грунта	1	20																0337	Углерод оксид	0.0148			2024
																				2732	Керосин	0.003304			2024
		Погрузка чистого грунта	1	120																2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.00303		0.363659	2024
		Разгрузка чистого грунта	1	20																2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	3.30708		0.38302	2024
		Газовые выбросы автотехники	1	120																					
		Испарение нефтепродуктов со среза	1	120																					
		Планировка поверхности бульдозером	1	15																					
		Пыление транспорта	1	15																					
940		Участок 1571Т.	1	275	Неорганизованный источник	9752	2				36.8	94024	109157	90	90					0301	Азота диоксид	0.00599			2024
		Выемка и погрузка загрязненного грунта экскаватором																		0304	Азота оксид	0.000973			2024
																				0328	Сажа	0.0006426			2024
																				0330	Сера диоксид	0.001217			2024
		Разгрузка загрязненнго грунта	1	30																0337	Углерод оксид	0.0148			2024
																				2732	Керосин	0.003304			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, $м^3/с$*	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
		Погрузка чистого грунта	1	275																2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.01569		1.56193	2024
		Разгрузка чистого грунта	1	30																					
		Газовые выбросы автотехники	1	275																2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	2.948018		1.79395	2024
		Испарение нефтепродуктов со среза	1	200																					
		Планировка поверхности бульдозером	1	40																					
		пыление транспорта	1	40																					
940		Участок 1573Т.	1	160	Неорганизованный источник	9753	2				36.8	94024	109157	90	90					0301	Азота диоксид	0.00599			2024
		Выемка и погрузка загрязненного грунта экскаватором																		0304	Азота оксид	0.000973			2024
																				0328	Сажа	0.0006426			2024
																				0330	Сера диоксид	0.001217			2024
		Разгрузка загрязненнго грунта	1	20																0337	Углерод оксид	0.0148			2024
																				2732	Керосин	0.003304			2024
		погрузка чистого грунта	1	160																2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.008912		0.891205	2024
		Разгрузка чистого грунта	1	20																					
		Газовые выбросы автотехники	1	160																2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	2.948358		0.9654	2024
		Испарение нефтепродуктов со среза	1	100																					
		Планировка поверхности бульдозером	1	45																					
		пыление транспорта	1	45																					
940		Участок 1575Т.	1	20	Неорганизованный источник	9754	2				36.8	94024	109157	60	60					0301	Азота диоксид	0.00599			2024
		Выемка и погрузка загрязненного грунта экскаватором																		0304	Азота оксид	0.000973			2024
																				0328	Сажа	0.0006426			2024
																				0330	Сера диоксид	0.001217			2024
		Разгрузка загрязненнго грунта	1	8																0337	Углерод оксид	0.0148			2024
																				2732	Керосин	0.003304			2024
		погрузка чистого грунта	1	20																2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.001038		0.103825	2024
		Разгрузка чистого грунта	1	20																					
		Газовые выбросы автотехники	1	20																2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	2.4010362		0.218695	2024
		Испарение нефтепродуктов со среза	1	20																					
		Планировка поверхности бульдозером	1	8																					
		пыление транспорта	1	8																					
940		Участок 1580Т.	1	75	Неорганизованный источник	9755	2				36.8	94024	109157	60	60					0301	Азота диоксид	0.00599			2024
		Выемка и погрузка загрязненного грунта экскаватором																		0304	Азота оксид	0.000973			2024
																				0328	Сажа	0.0006426			2024
																				0330	Сера диоксид	0.001217			2024
		Разгрузка загрязненнго грунта	1	20																0337	Углерод оксид	0.0148			2024
																				2732	Керосин	0.003304			2024
		погрузка чистого грунта	1	75																2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.004081		0.408143	2024
		Разгрузка чистого	1	75																					

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	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
		грунта																							
		Газовые выбросы автотехники	1	75																2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	3.467169		0.4416	2024
		Испарение нефтепродуктов со среза	1	75																					
		Планировка поверхности бульдозером	1	20																					
		пыление транспорта	1	20																					
940		Участок 1598Т.	1	92	Неорганизованный источник	9756	2				36.8	94024	109157	7	7					0301	Азота диоксид	0.00599			2024
		Выемка и погрузка загрязненного грунта экскаватором																		0304	Азота оксид	0.000973			2024
																				0328	Сажа	0.0006426			2024
		Разгрузка загрязненнго грунта	1	20																0330	Сера диоксид	0.001217			2024
		погрузка чистого грунта	1	92																0337	Углерод оксид	0.0148			2024
		Разгрузка чистого грунта	1	92																2732	Керосин	0.003304			2024
		Газовые выбросы автотехники	1	92																2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0051061		0.510617	2024
		Испарение нефтепродуктов со среза	1	92																2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	3.46709		0.6362	2024
		Планировка поверхности бульдозером	1	20																					
		пыление транспорта	1	20																					
940		Участок 1601Т.	1	1	Неорганизованный источник	9757	2				36.8	94024	109157	7	7					0301	Азота диоксид	0.00599			2024
		Выемка и погрузка загрязненного грунта экскаватором																		0304	Азота оксид	0.000973			2024
																				0328	Сажа	0.0006426			2024
		Разгрузка загрязненнго грунта	1	1																0330	Сера диоксид	0.001217			2024
		погрузка чистого грунта	1	1																0337	Углерод оксид	0.0148			2024
		Разгрузка чистого грунта	1	1																2732	Керосин	0.003304			2024
		Газовые выбросы автотехники	1	1																2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0000941		0.00941	2024
		Испарение нефтепродуктов со среза	1	1																2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	3.466983		0.029752	2024
		Планировка поверхности бульдозером	1	1																					
		пыление транспорта	1	10																					
940		Участок 1620Т.	1	12	Неорганизованный источник	9758	2				36.8	94024	109157	19	19					0301	Азота диоксид	0.00599			2024
		Выемка и погрузка загрязненного грунта экскаватором																		0304	Азота оксид	0.000973			2024
																				0328	Сажа	0.0006426			2024
		Разгрузка загрязненнго грунта	1	12																0330	Сера диоксид	0.001217			2024
		погрузка чистого грунта	1	12																0337	Углерод оксид	0.0148			2024
		Разгрузка чистого грунта	1	12																2732	Керосин	0.003304			2024
		Газовые выбросы автотехники	1	12																2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0006659		0.06659	2024
		Испарение	1	12																2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	3.466989		0.10373	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, $м^3/с$*	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
		нефтепродуктов со среза																							
		Планировка поверхности бульдозером	1	12																					
		пыление транспорта	1	0.2																					
940		Участок 1621Т.	1	5	Неорганизованный источник	9759	2				36.8	94024	109157	19	19					0301	Азота диоксид	0.00599			2024
		Выемка и погрузка загрязненного грунта экскаватором																		0304	Азота оксид	0.000973			2024
		Разгрузка загрязненнго грунта	1	5																0328	Сажа	0.0006426			2024
		погрузка чистого грунта	1	5																0330	Сера диоксид	0.001217			2024
		Разгрузка чистого грунта	1	5																0337	Углерод оксид	0.0148			2024
		Газовые выбросы автотехники	1	5																2732	Керосин	0.003304			2024
		Испарение нефтепродуктов со среза	1	5																2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0002931		0.029311	2024
		Планировка поверхности бульдозером	1	5																2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	3.466985		0.05635	2024
		пыление транспорта	1	5																					
940		Участок 1625Т.	1	54	Неорганизованный источник	9760	2				36.8	94024	109157	49	49					0301	Азота диоксид	0.00599			2024
		Выемка и погрузка загрязненного грунта экскаватором																		0304	Азота оксид	0.000973			2024
		Разгрузка загрязненнго грунта	1	54																0328	Сажа	0.0006426			2024
		погрузка чистого грунта	1	20																0330	Сера диоксид	0.001217			2024
		Разгрузка чистого грунта	1	54																0337	Углерод оксид	0.0148			2024
		Газовые выбросы автотехники	1	54																2732	Керосин	0.003304			2024
		Испарение нефтепродуктов со среза	1	20																2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.003022		0.302201	2024
		Планировка поверхности бульдозером	1	54																2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	3.467082		0.43796	2024
		пыление транспорта	1	54																					
940		Участок 1627Т.	1	24	Неорганизованный источник	9761	2				36.8	94024	109157	21	21					0301	Азота диоксид	0.00599			2024
		Выемка и погрузка загрязненного грунта экскаватором																		0304	Азота оксид	0.000973			2024
		Разгрузка загрязненнго грунта	1	24																0328	Сажа	0.0006426			2024
		погрузка чистого грунта	1	10																0330	Сера диоксид	0.001217			2024
		Разгрузка чистого грунта	1	24																0337	Углерод оксид	0.0148			2024
		Газовые выбросы автотехники	1	24																2732	Керосин	0.003304			2024
		Испарение нефтепродуктов со среза	1	10																2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0013782		0.137818	2024
		Планировка поверхности	1	24																2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	3.466991		0.17135	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	Y1	2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника 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
		бульдозером пыление транспорта	1	24																					
940		Участок 1628Т. Выемка и погрузка загрязненного грунта экскаватором	1	8	Неорганизованный источник	9762	2				36.8	94024	109157	18	18					0301	Азота диоксид	0.00599			2024
																				0304	Азота оксид	0.000973			2024
																				0328	Сажа	0.0006426			2024
																				0330	Сера диоксид	0.001217			2024
		Разгрузка загрязненнго грунта	1	8																0337	Углерод оксид	0.0148			2024
																				2732	Керосин	0.003304			2024
		погрузка чистого грунта	1	8																2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0004547		0.045474	2024
		Разгрузка чистого грунта	1	8																2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	3.466988		0.07921	2024
		Газовые выбросы автотехники	1	8																					
		Испарение нефтепродуктов со среза	1	8																					
		Планировка поверхности бульдозером	1	8																					
		пыление транспорта	1	8																					
940		Участок 1641Т. Выемка и погрузка загрязненного грунта экскаватором	1	26	Неорганизованный источник	9763	2				36.8	94024	109157	26	26					0301	Азота диоксид	0.00599			2024
																				0304	Азота оксид	0.000973			2024
																				0328	Сажа	0.0006426			2024
																				0330	Сера диоксид	0.001217			2024
		Разгрузка загрязненнго грунта	1	26																0337	Углерод оксид	0.0148			2024
																				2732	Керосин	0.003304			2024
		погрузка чистого грунта	1	8																2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0014704		0.147148	2024
		Разгрузка чистого грунта	1	26																2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	3.467		0.24142	2024
		Газовые выбросы автотехники	1	26																					
		Испарение нефтепродуктов со среза	1	8																					
		Планировка поверхности бульдозером	1	26																					
		пыление транспорта	1	26																					
940		Участок 1654Т. Выемка и погрузка загрязненного грунта экскаватором	1	28	Неорганизованный источник	9764	2				36.8	94024	109157	16	26					0301	Азота диоксид	0.00599			2024
																				0304	Азота оксид	0.000973			2024
																				0328	Сажа	0.0006426			2024
																				0330	Сера диоксид	0.001217			2024
		Разгрузка загрязненнго грунта	1	28																0337	Углерод оксид	0.0148			2024
																				2732	Керосин	0.003304			2024
		погрузка чистого грунта	1	8																2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0015466		0.154657	2024
		Разгрузка чистого грунта	1	28																2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	3.466988		0.20954	2024
		Газовые выбросы автотехники	1	28																					
		Испарение нефтепродуктов со среза	1	8																					
		Планировка поверхности бульдозером	1	28																					
		пыление транспорта	1	28																					
940		Участок 1655Т. Выемка и погрузка	1	18	Неорганизованный источник	9765	2				36.8	94024	109157	23	23					0301	Азота диоксид	0.00599			2024
																				0304	Азота оксид	0.000973			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, $м^3/с$*	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
		загрязненного грунта экскаватором																		0328	Сажа	0.0006426			2024
		Разгрузка загрязненнго грунта	1	18																0330	Сера диоксид	0.001217			2024
		погрузка чистого грунта	1	8																0337	Углерод оксид	0.0148			2024
		Разгрузка чистого грунта	1	18																2732	Керосин	0.003304			2024
		Газовые выбросы автотехники	1																	2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0009702		0.09702	2024
		Испарение нефтепродуктов со среза	1	8																2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	3.466		0.156	2024
		Планировка поверхности бульдозером	1	18																					
		пыление транспорта	1	18																					
940		Участок 872Т. Выемка и погрузка загрязненного грунта экскаватором	1	67	Неорганизованный источник	9766	2				36.8	94024	109157	23	23					0301	Азота диоксид	0.00599			2024
		Разгрузка загрязненнго грунта	1	67																0304	Азота оксид	0.000973			2024
		погрузка чистого грунта	1	10																0328	Сажа	0.0006426			2024
		Разгрузка чистого грунта	1	67																0330	Сера диоксид	0.001217			2024
		Газовые выбросы автотехники	1	67																0337	Углерод оксид	0.0148			2024
		Испарение нефтепродуктов со среза	1	10																2732	Керосин	0.003304			2024
		Планировка поверхности бульдозером	1	67																2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0037401		0.37401	2024
		пыление транспорта	1	67																2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	3.467059		0.52823	2024
940		Участок Т-10Т. Выемка и погрузка загрязненного грунта экскаватором	1	40	Неорганизованный источник	9767	2				36.8	94024	109157	31	31					0301	Азота диоксид	0.00599			2024
		Разгрузка загрязненнго грунта	1	40																0304	Азота оксид	0.000973			2024
		погрузка чистого грунта	1	10																0328	Сажа	0.0006426			2024
		Разгрузка чистого грунта	1	40																0330	Сера диоксид	0.001217			2024
		Газовые выбросы автотехники	1	40																0337	Углерод оксид	0.0148			2024
		Испарение нефтепродуктов со среза	1	10																2732	Керосин	0.003304			2024
		Планировка поверхности бульдозером	1	40																2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.002229		0.222959	2024
		пыление транспорта	1	40																2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	3.46701		0.28222	2024
940		Участок Т-122Т. Выемка и погрузка загрязненного грунта экскаватором	1	17	Неорганизованный источник	9768	2				36.8	94024	109157	27	27					0301	Азота диоксид	0.00599			2024
		Разгрузка загрязненнго грунта	1	17																0304	Азота оксид	0.000973			2024
																				0328	Сажа	0.0006426			2024
																				0330	Сера диоксид	0.001217			2024
																				0337	Углерод оксид	0.0148			2024
																				2732	Керосин	0.003304			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
		погрузка чистого грунта	1	8																2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0009473		0.09473	2024
		Разгрузка чистого грунта	1	17																					
		Газовые выбросы автотехники	1	17																2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	3.467		0.14786	2024
		Испарение нефтепродуктов со среза	1	8																					
		Планировка поверхности бульдозером	1	17																					
		пыление транспорта	1	17																					
940		Участок Т-199Т. Выемка и погрузка загрязненного грунта экскаватором	1	2	Неорганизованный источник	9769	2				36.8	94024	109157	3	3					0301	Азота диоксид	0.00599			2024
																				0304	Азота оксид	0.000973			2024
																				0328	Сажа	0.0006426			2024
																				0330	Сера диоксид	0.001217			2024
																				0337	Углерод оксид	0.0148			2024
																				2732	Керосин	0.003304			2024
		Разгрузка загрязненнго грунта	1	2																2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.000013		0.001306	2024
		погрузка чистого грунта	1	2																2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.867583		0.020445	2024
		Разгрузка чистого грунта	1	2																					
		Газовые выбросы автотехники	1	2																					
		Испарение нефтепродуктов со среза	1	2																					
		Планировка поверхности бульдозером	1	2																					
		пыление транспорта	1	2																					
940		Участок Т-268Т. Выемка и погрузка загрязненного грунта экскаватором	1	2	Неорганизованный источник	9770	2				36.8	94024	109157	10	10					0301	Азота диоксид	0.00599			2024
																				0304	Азота оксид	0.000973			2024
																				0328	Сажа	0.0006426			2024
																				0330	Сера диоксид	0.001217			2024
																				0337	Углерод оксид	0.0148			2024
																				2732	Керосин	0.003304			2024
		Разгрузка загрязненнго грунта	1	2																2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0000121		0.012111	2024
		погрузка чистого грунта	1	2																2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	3.466985		0.036381	2024
		Разгрузка чистого грунта	1	2																					
		Газовые выбросы автотехники	1	2																					
		Испарение нефтепродуктов со среза	1	2																					
		Планировка поверхности бульдозером	1	2																					
		пыление транспорта	1	2																					
940		Участок Т-275Т. Выемка и погрузка загрязненного грунта экскаватором	1	4	Неорганизованный источник	9771	2				36.8	94024	109157	10	10					0301	Азота диоксид	0.00599			2024
																				0304	Азота оксид	0.000973			2024
																				0328	Сажа	0.0006426			2024
																				0330	Сера диоксид	0.001217			2024
																				0337	Углерод оксид	0.0148			2024
																				2732	Керосин	0.003304			2024
		Разгрузка загрязненнго грунта	1	4																2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0002255		0.02255	2024
		погрузка чистого грунта	1	4																					
		Разгрузка чистого	1	4																					

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	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
		грунта Газовые выбросы автотехники Испарение нефтепродуктов со среза Планировка поверхности бульдозером пыление транспорта	1 1 1 1	4 4 4 4																2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	3.466985		0.049078	2024
940		Участок Т-283Т. Выемка и погрузка загрязненного грунта экскаватором Разгрузка загрязненнго грунта погрузка чистого грунта Разгрузка чистого грунта Газовые выбросы автотехники Испарение нефтепродуктов со среза Планировка поверхности бульдозером пыление транспорта	1 1 1 1 1 1 1 1	4 4 4 4 4 4 4 4	Неорганизованный источник	9772	2				36.8	94024	109157	15	15					0301	Азота диоксид	0.00599			2024
																				0304	Азота оксид	0.000973			2024
																				0328	Сажа	0.0006426			2024
																				0330	Сера диоксид	0.001217			2024
																				0337	Углерод оксид	0.0148			2024
																				2732	Керосин	0.003304			2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0002737		0.027375	2024
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	3.466986		0.05614	2024
940		Участок Т-284Т. Выемка и погрузка загрязненного грунта экскаватором Разгрузка загрязненнго грунта погрузка чистого грунта Разгрузка чистого грунта Газовые выбросы автотехники Испарение нефтепродуктов со среза Планировка поверхности бульдозером пыление транспорта	1 1 1 1 1 1 1 1	4 4 4 4 4 4 4 4	Неорганизованный источник	9773	2				36.8	94024	109157	12	12					0301	Азота диоксид	0.00599			2024
																				0304	Азота оксид	0.000973			2024
																				0328	Сажа	0.0006426			2024
																				0330	Сера диоксид	0.001217			2024
																				0337	Углерод оксид	0.0148			2024
																				2732	Керосин	0.003304			2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0002737		0.0235	2024
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	3.466985		0.049028	2024
940		Участок Т-287Т. Выемка и погрузка загрязненного грунта экскаватором Разгрузка загрязненнго грунта погрузка чистого грунта Разгрузка чистого грунта Газовые выбросы автотехники Испарение	1 1 1 1 1 1	12 12 12 4 12	Неорганизованный источник	9774	2				36.8	94024	109157	14	14					0301	Азота диоксид	0.00599			2024
																				0304	Азота оксид	0.000973			2024
																				0328	Сажа	0.0006426			2024
																				0330	Сера диоксид	0.001217			2024
																				0337	Углерод оксид	0.0148			2024
																				2732	Керосин	0.003304			2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0006785		0.06785	2024
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	3.466985		0.09308	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
		нефтепродуктов со среза																							
		Планировка поверхности бульдозером	1	12																					
		пыление транспорта	1	12																					
940		Участок Т-28Т.	1	2	Неорганизованный источник	9775	2				36.8	94024	109157	14	14					0301	Азота диоксид	0.00599			2024
		Выемка и погрузка загрязненного грунта экскаватором																		0304	Азота оксид	0.000973			2024
		Разгрузка загрязненнго грунта	1	2																0328	Сажа	0.0006426			2024
		погрузка чистого грунта	1	2																0330	Сера диоксид	0.001217			2024
		Разгрузка чистого грунта	1	2																0337	Углерод оксид	0.0148			2024
		Газовые выбросы автотехники	1	2																2732	Керосин	0.003304			2024
		Испарение нефтепродуктов со среза	1	2																2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0001584		0.015848	2024
		Планировка поверхности бульдозером	1	2																2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	3.466985		0.044532	2024
		пыление транспорта	1	2																					
940		Участок Т-291Т.	1	1	Неорганизованный источник	9776	2				36.8	94024	109157	20	20					0301	Азота диоксид	0.00599			2024
		Выемка и погрузка загрязненного грунта экскаватором																		0304	Азота оксид	0.000973			2024
		Разгрузка загрязненнго грунта	1	1																0328	Сажа	0.0006426			2024
		погрузка чистого грунта	1	1																0330	Сера диоксид	0.001217			2024
		Разгрузка чистого грунта	1	1																0337	Углерод оксид	0.0148			2024
		Газовые выбросы автотехники	1	1																2732	Керосин	0.003304			2024
		Испарение нефтепродуктов со среза	1	1																2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.000058		0.005898	2024
		Планировка поверхности бульдозером	1	1																2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	3.466		0.008723	2024
		пыление транспорта	1	1																					
940		Участок Т-292Т.	1	1	Неорганизованный источник	9777	2				36.8	94024	109157	2	2					0301	Азота диоксид	0.00599			2024
		Выемка и погрузка загрязненного грунта экскаватором																		0304	Азота оксид	0.000973			2024
		Разгрузка загрязненнго грунта	1	1																0328	Сажа	0.0006426			2024
		погрузка чистого грунта	1	1																0330	Сера диоксид	0.001217			2024
		Разгрузка чистого грунта	1	1																0337	Углерод оксид	0.0148			2024
		Газовые выбросы автотехники	1	1																2732	Керосин	0.003304			2024
		Испарение нефтепродуктов со среза	1	1																2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.000004		0.000405	2024
		Планировка поверхности	1	1																2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.254323		0.019221	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, $м^3/с$*	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
		бульдозером пыление транспорта	1	1																					
940		Участок Т-294Т. Выемка и погрузка загрязненного грунта экскаватором	1	1	Неорганизованный источник	9778	2				36.8	94024	109157	7	7					0301	Азота диоксид	0.00599			2024
																				0304	Азота оксид	0.000973			2024
																				0328	Сажа	0.0006426			2024
																				0330	Сера диоксид	0.001217			2024
		Разгрузка загрязненнго грунта	1	1																0337	Углерод оксид	0.0148			2024
																				2732	Керосин	0.003304			2024
		погрузка чистого грунта	1	1																2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.000283		0.002837	2024
		Разгрузка чистого грунта	1	1																					
		Газовые выбросы автотехники	1	1																2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	2.268384		0.024482	2024
		Испарение нефтепродуктов со среза	1	1																					
		Планировка поверхности бульдозером	1	1																					
		пыление транспорта	1	1																					
940		Выемка и погрузка загрязненного грунта экскаватором	1	2	Неорганизованный источник	9779	2				36.8	94024	109157	11	11					0301	Азота диоксид	0.00599			2024
																				0304	Азота оксид	0.000973			2024
																				0328	Сажа	0.0006426			2024
		Участок Т-296Т. Разгрузка загрязненнго грунта	1	2																0330	Сера диоксид	0.001217			2024
																				0337	Углерод оксид	0.0148			2024
																				2732	Керосин	0.003304			2024
		погрузка чистого грунта	1	2																2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.000118		0.0118	2024
		Разгрузка чистого грунта	1	2																					
		Газовые выбросы автотехники	1	2																2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	3.466985		0.034286	2024
		Испарение нефтепродуктов со среза	1	2																					
		Планировка поверхности бульдозером	1	2																					
		пыление транспорта	1	2																					
940		Участок Т-354Т. Выемка и погрузка загрязненного грунта экскаватором	1	7	Неорганизованный источник	9780	2				36.8	94024	109157	10	10					0301	Азота диоксид	0.00599			2024
																				0304	Азота оксид	0.000973			2024
																				0328	Сажа	0.0006426			2024
																				0330	Сера диоксид	0.001217			2024
		Разгрузка загрязненнго грунта	1	7																0337	Углерод оксид	0.0148			2024
																				2732	Керосин	0.003304			2024
		погрузка чистого грунта	1	7																2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0004425		0.04425	2024
		Разгрузка чистого грунта	1	7																					
		Газовые выбросы автотехники	1	2																2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	3.466987		0.07626	2024
		Испарение нефтепродуктов со среза	1	2																					
		Планировка поверхности бульдозером	1	7																					
		пыление транспорта	1	7																					
940		Участок Т-78Т. Выемка и погрузка	1	18	Неорганизованный источник	9784	2				36.8	94024	109157	26	26					0301	Азота диоксид	0.00599			2024
																				0304	Азота оксид	0.000973			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
		загрязненного грунта экскаватором																		0328	Сажа	0.0006426			2024
		Разгрузка загрязненнго грунта	1	18																0330	Сера диоксид	0.001217			2024
		погрузка чистого грунта	1	18																0337	Углерод оксид	0.0148			2024
		Разгрузка чистого грунта	1	18																2732	Керосин	0.003304			2024
		Газовые выбросы автотехники	1	8																2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0010594		0.105941	2024
		Испарение нефтепродуктов со среза	1	8																2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	3.466998		0.15586	2024
		Планировка поверхности бульдозером	1	18																					
		пыление транспорта	1	18																					
СР-23-3010_SCADA для питьевой воды линии ВП, ПТШО, поселка Оркен																									
941		Дизельный генератор 32 кВт	1	448	Выхлопная труба	4005	2	0.05	53.04	0.104135	450	88240	132200							0301	Азота диоксид	0.0878933	2235.295	0.0792576	2024
		Дизельный генератор 32 кВт	1	448																0304	Азота оксид	0.0142827	363.235	0.01287936	2024
		Дизельный генератор 32 кВт	1	448																0328	Сажа	0.0053333	135.637	0.00493713	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0293333	746.003	0.02592	2024
																				0337	Углерод оксид	0.096	2441.463	0.0864	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	9.90E-08	0.003	1.14E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.0011429	29.067	0.00098744	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0274285	697.56	0.02468569	2024
941		Снятие верхнего слоя грунта	1	2	Неорганизованный источник	9558	2				36.8	88240	132200	1	1					0123	Железо (II, III) оксиды	0.0397214		0.0055916	2024
		Разработка грунта	1	44																0143	Марганец и его соединения	0.00086		0.0001128	2024
		Обратная засыпка	1	44																0301	Азота диоксид	0.0146778		0.0020992	2024
		Пересыпка ПГС	1	200																0304	Азота оксид	0.0023851		0.00034112	2024
		Временное хранение ПГС	1	720																0337	Углерод оксид	0.0224139		0.003068	2024
		Сварочные работы	1	31																0342	Фтористый водород	0.0002708		0.00003	2024
		Газовая резка	1	40																0344	Фториды неорганические плохо растворимые	0.0011917		0.000132	2024
		Покрасочные работы	1	60																0616	Ксилол	0.025		0.0102375	2024
			1	960																0621	Толуол	0.0344444		0.008928	2024
		Пыление при передвижении автотранспорта																		1210	Бутилацетат	0.0066667		0.001728	2024
																				1401	Ацетон	0.0144444		0.003744	2024
																				2752	Уайт-спирит	0.0125		0.0070875	2024
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.3017722		0.8167492	2024
Программа демонтажа оборудования производственных объектов																									
942		Дизельный генератор	1	2024	Выхлопная труба	4006	2	0.05	34.24	0.0672302	274	81269	107840							0301	Азота диоксид	0.1831111	5457.264	0.6433488	2024
		Дизельный генератор	1	2024																0304	Азота оксид	0.0297556	886.805	0.10454418	2024
																				0328	Сажа	0.0155556	463.603	0.056106	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0244444	728.518	0.084159	2024
																				0337	Углерод оксид	0.16	4768.483	0.56106	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.88E-07	0.009	1.029E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.0033333	99.343	0.0112212	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.08	2384.242	0.28053	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
942		Дизельный генератор	1	2024	Выхлопная труба	4007	2	0.05	28.53	0.0560167	274	81269	107840							0301	Азота диоксид	0.103	3684.21	0.2924344	2024
																				0304	Азота оксид	0.0167375	598.684	0.04752059	2024
																				0328	Сажа	0.00875	312.979	0.025503	2024
																				0330	Сера диоксид	0.01375	491.824	0.0382545	2024
																				0337	Углерод оксид	0.09	3219.213	0.25503	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.63E-07	0.006	4.68E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.001875	67.067	0.0051006	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.045	1609.606	0.127515	2024
942		Дизельный генератор	1	2024	Выхлопная труба	4008	2	0.05	28.53	0.0560169	274	81269	107840							0301	Азота диоксид	0.1144444	4093.552	0.2924344	2024
																				0304	Азота оксид	0.0185972	665.202	0.04752059	2024
																				0328	Сажа	0.0097222	347.753	0.025503	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0152778	546.469	0.0382545	2024
																				0337	Углерод оксид	0.1	3576.89	0.25503	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.81E-07	0.006	4.68E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.0020833	74.519	0.0051006	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.05	1788.445	0.127515	2024
942		Выемка грунта Обратная засыпка грунта Уплотнение грунта Хранение грунта Автотранспортные работы Сварочные работы	1 1 1 1 1 1	888.8 142.48 70 2250 250 80	Неорганизованный источник	9559	2				36.8	81269	107840	1	1					0123	Железо (II, III) оксиды	0.0000667		0.0000192	2024
																				0143	Марганец и его соединения	6.9E-07		0.0000002	2024
																				0146	Медь (II) оксид	8.33E-06		0.0000024	2024
																				0164	Никель оксид	0.0000111		0.0000032	2024
																				0326	Озон	0.0000118		0.0000034	2024
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.053986		0.0938936	2024
Т-0001К, Т-7040, Т-14NT, Т-6246 ПОДГОТОВКА ПЛОЩАДКИ И ЗАВЕРШЕНИЕ																									
943		Дизельный генератор Teksan	1	1500	Выхлопная труба	4009	1.5	0.05	21.27	0.0417718	450	85593	98948							0301	Азота диоксид	0.0137333	870.7	0.0355008	2024
																				0304	Азота оксид	0.0022317	141.489	0.00576888	2024
																				0328	Сажа	0.0008333	52.834	0.00221142	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0045833	290.585	0.01161	2024
																				0337	Углерод оксид	0.015	951.007	0.0387	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.50E-08	0.001	5.20E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.0001786	11.322	0.00044229	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0042857	271.716	0.01105713	2024
943		Снятие верхнего слоя грунта Временное хранение верхнего слоя грунта Выемка грунта Временное хранение грунта Обвалование факельных амбаров Пересыпка щебня Временное хранение щебня Пересыпка грунта Планировка территории Передвижение автотранспорта Гидроизоляционные	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	216 3600 81 720 108 256 720 900 400 1800 45	Неорганизованный источник	9560	2				36.8	85593	98948	2	2					0616	Ксилол	0.0097429		0.01806342	2024
																				0621	Толуол	0.0014445		0.0026781	2024
																				1119	Этилцеллозольв	0.0085184		0.01579309	2024
																				1401	Ацетон	0.0100164		0.01857039	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0138889		0.00225	2024
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	1.2423952		8.31618284	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
		работы Покрасочные работы	1	515																					
Проект ликвидации скважины К-0015 на месторождении Королевское																									
944		Паровой котел	1	2988	Дымовая труба	4010	3	0.71	1.51	0.597838	200	95540	121080							0301	Азота диоксид	0.015061	43.648	0.162006	2024
																				0304	Азота оксид	0.092682	268.603	0.996962	2024
																				0328	Сажа	0.007528	21.817	0.080975	2024
																				0330	Сера диоксид	0.120444	349.06	1.295597	2024
																				0337	Углерод оксид	0.418356	1212.442	4.500175	2024
944		Воздухонагреватели	1	1992	Дымовая труба	4011	3.1	0.49	1.72	0.3243482	200	95540	121080							0301	Азота диоксид	0.008142	43.493	0.058386	2024
																				0304	Азота оксид	0.050103	267.64	0.359299	2024
																				0328	Сажа	0.004069	21.736	0.029183	2024
																				0330	Сера диоксид	0.065111	347.809	0.466925	2024
																				0337	Углерод оксид	0.226159	1208.094	1.621834	2024
944		Воздухонагреватели	1	1992	Дымовая труба	4012	2.2	0.14	1.08	0.0166253	200	95540	121080							0301	Азота диоксид	0.00042	43.77	0.002999	2024
																				0304	Азота оксид	0.002574	268.249	0.018455	2024
																				0328	Сажа	0.000209	21.781	0.001499	2024
																				0330	Сера диоксид	0.003344	348.494	0.023984	2024
																				0337	Углерод оксид	0.011617	1210.662	0.083306	2024
944		Диз. двигатель Caterpilar 3516C	1	2988	Выхлопная труба	4013	4	0.42	73.77	7.1846582	450	95540	121080							0301	Азота диоксид	2.24	825.691	16.500792	2024
		Диз. двигатель Caterpillar 3516C	1	1992																0304	Азота оксид	0.364	134.175	2.6813787	2024
																				0328	Сажа	0.0833333	30.718	0.63140575	2024
																				0330	Сера диоксид	1.1666667	430.047	8.83971	2024
																				0337	Углерод оксид	2.2083333	814.018	16.206135	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.616E-06	0.001	1.4733E-05	2024
																				1325	Формальдегид	0.0238083	8.776	0.16838174	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.571425	210.634	4.20938151	2024
944		Дизельный генератор пусковой/резервный Caterpillar C-15	1	996	Выхлопная труба	4014	3	0.3	24.22	2.3581183	450	95540	121080							0301	Азота диоксид	0.384	431.262	1.237888	2024
																				0304	Азота оксид	0.0624	70.08	0.2011568	2024
																				0328	Сажа	0.0178575	20.055	0.055263	2024
																				0330	Сера диоксид	0.15	168.462	0.48355	2024
																				0337	Углерод оксид	0.3875	435.193	1.25723	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.28E-07	0.0005	1.934E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.0042863	4.814	0.01381599	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1035713	116.319	0.33157701	2024
944		Гидравлическая силовая установка с дизельным приводом Caterp4	1	996	Выхлопная труба	4015	2	0.1	28.9	0.3132792	450	95540	121080							0301	Азота диоксид	0.08192	692.523	0.16448	2024
																				0304	Азота оксид	0.013312	112.535	0.026728	2024
																				0328	Сажа	0.0038096	32.205	0.00734288	2024
																				0330	Сера диоксид	0.032	270.517	0.06425	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0826667	698.835	0.16705	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	9.10E-08	0.0008	2.57E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.0009144	7.73	0.00183575	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0220952	186.785	0.04405713	2024
944		Двигатель холодного запуска компрессора Hatz - 2M41Z	1	996	Выхлопная труба	4016	2	0.05	44.82	0.1215475	450	95540	121080							0301	Азота диоксид	0.0190436	414.933	0.0685248	2024
																				0304	Азота оксид	0.0030946	67.427	0.01113528	2024
																				0328	Сажа	0.0011556	25.178	0.00426856	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0063556	138.479	0.02241	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0208	453.203	0.0747	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.10E-08	0.0005	0.0000001	2024
																				1325	Формальдегид	0.0002476	5.396	0.00085372	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0059428	129.486	0.02134284	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
944		Двигатель Передвижного Сварочного агрегата PERKINS	1	996	Выхлопная труба	4017	1	0.05	34.12	0.091943	450	95540	121080							0301	Азота диоксид	0.0220649	635.563	0.0518752	2024
																				0304	Азота оксид	0.0035855	103.279	0.00842972	2024
																				0328	Сажа	0.0013389	38.566	0.00323142	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0073639	212.111	0.016965	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0241	694.183	0.05655	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.50E-08	0.0007	7.50E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.0002869	8.265	0.00064629	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0068857	198.338	0.01615713	2024
944		Двигатель компрессора Yanmar	1	996	Выхлопная труба	4018	2	0.05	16.3	0.0438227	450	95540	121080							0301	Азота диоксид	0.0068667	414.976	0.024768	2024
																				0304	Азота оксид	0.0011158	67.434	0.0040248	2024
																				0328	Сажа	0.0004167	25.181	0.00154285	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0022917	138.493	0.0081	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0075	453.25	0.027	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	8.00E-09	0.0005	3.60E-08	2024
																				1325	Формальдегид	8.929E-05	5.396	0.00030857	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0021429	129.5	0.00771428	2024
944		Двигатель пожарного насоса Deutz F4L914	1	996	Выхлопная труба	4019	2	0.1	31.45	0.339993	450	95540	121080							0301	Азота диоксид	0.0512711	399.373	0.1918144	2024
																				0304	Азота оксид	0.0083316	64.898	0.03116984	2024
																				0328	Сажа	0.0031111	24.234	0.01194853	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0171111	133.286	0.06273	2024
																				0337	Углерод оксид	0.056	436.208	0.2091	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	5.80E-08	0.0005	2.79E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.0006667	5.193	0.00238973	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.016	124.631	0.0597428	2024
944		Насос с дизельным приводом Deutz D914L03	1	7968	Выхлопная труба	4020	2	0.14	23.19	0.3404823	450	95540	121080							0301	Азота диоксид	0.0393689	306.221	1.5371296	2024
																				0304	Азота оксид	0.0063974	49.761	0.24978356	2024
																				0328	Сажа	0.0023889	18.581	0.09575111	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0131389	102.197	0.502695	2024
																				0337	Углерод оксид	0.043	334.464	1.67565	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.40E-08	0.0003	2.234E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.0005119	3.982	0.01915045	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0122857	95.561	0.47875666	2024
944		Дизельный Генератор Осветительной мачты Kubota D1105	1	5976	Выхлопная труба	4021	2	0.12	26.97	0.0417706	450	95540	121080							0301	Азота диоксид	0.0105106	666.395	0.1414528	2024
																				0304	Азота оксид	0.001708	108.289	0.02298608	2024
																				0328	Сажа	0.0006378	40.437	0.0088114	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0035078	222.401	0.04626	2024
																				0337	Углерод оксид	0.01148	727.858	0.1542	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.20E-08	0.0008	2.06E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.0001367	8.666	0.0017623	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.00328	207.959	0.0440571	2024
944		Двигатели Аппарата высокого давления HOTSY и KUBOTA D902	1	1992	Выхлопная труба	4022	2	0.08	12.73	0.0876697	450	95540	121080							0301	Азота диоксид	0.0137333	414.86	0.0989344	2024
																				0304	Азота оксид	0.0022317	67.415	0.01607684	2024
																				0328	Сажа	0.0008333	25.174	0.00616284	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0045833	138.455	0.032355	2024
																				0337	Углерод оксид	0.015	453.124	0.10785	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.50E-08	0.0005	1.44E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.0001786	5.395	0.00123258	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
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0042857	129.464	0.03081426	2024
944		Буровые насосы с дизельным приводом Deutz D914L04	1	2988	Выхлопная труба	4023	2	0.14	31.64	0.3399926	450	95540	121080							0301	Азота диоксид	0.04944	385.11	0.5755808	2024
																				0304	Азота оксид	0.008034	62.58	0.09353188	2024
																				0328	Сажа	0.003	23.368	0.03585417	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0165	128.526	0.188235	2024
																				0337	Углерод оксид	0.054	420.63	0.62745	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	5.60E-08	0.0004	8.37E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.0006429	5.008	0.00717092	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0154286	120.18	0.17927125	2024
944		Винтовой воздушный компрессор Cummins	1	996	Выхлопная труба	4024	2	0.1	39.34	0.4259623	450	95540	121080							0301	Азота диоксид	0.07936	493.408	0.223616	2024
																				0304	Азота оксид	0.012896	80.179	0.0363376	2024
																				0328	Сажа	0.0036906	22.945	0.00998288	2024
																				0330	Сера диоксид	0.031	192.737	0.08735	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0800833	497.905	0.22711	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	8.80E-08	0.0005	3.49E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.0008858	5.507	0.00249576	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0214047	133.08	0.05989712	2024
944		Дизельный генератор для лагеря Caterpillar C15	1	1992	Выхлопная труба	4025	3	0.2	63.69	2.7568847	450	95540	121080							0301	Азота диоксид	0.3882667	372.981	2.894464	2024
																				0304	Азота оксид	0.0630933	60.609	0.4703504	2024
																				0328	Сажа	0.0180559	17.345	0.12921747	2024
																				0330	Сера диоксид	0.1516667	145.696	1.13065	2024
																				0337	Углерод оксид	0.3918056	376.381	2.93969	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.32E-07	0.0004	4.523E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.0043339	4.163	0.03230493	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.104722	100.599	0.77530253	2024
944		Емкость для бурового шлама Мастерская Приготовление цементного раствора	1 1 1	996 996 996	Неорганизованный источник	9561	2				36.8	95540	121080	7	2					0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.06579		0.2359	2024
																				2735	Масло минеральное нефтяное	0.000091		0.0003444	2024
																				2902	Взвешенные частицы	0.0058		0.020287	2024
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.4		0.4	2024
																				2930	Пыль абразивная	0.0038		0.01363	2024
944		Резервуары для дизтоплива БУ Резервуар дизтоплива для лагеря	1 1	996 996	Неорганизованный источник	9562	2				36.8	95540	121080	2	5					0333	Сероводород	0.0001751		0.0001166	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.062372		0.041531	2024
Т-14NT ПОДГОТОВКА ПЛОЩАДКИ И ЗАВЕРШЕНИЕ. 2 ОЧЕРЕДЬ																									
945		Дизельный генератор Дизельный генератор	1 1	2715 2715	Выхлопная труба	4026	2	0.05	212.74	0.4177056	450	85593	98948							0301	Азота диоксид	0.1706667	1082.067	1.19552	2024
																				0304	Азота оксид	0.0277333	175.836	0.194272	2024
																				0328	Сажа	0.0079367	50.32	0.05337156	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0666667	422.682	0.467	2024
																				0337	Углерод оксид	0.1722222	1091.929	1.2142	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.9E-07	0.001	1.868E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.001905	12.078	0.01334312	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, $м^3/с$*	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	0.0460317	291.852	0.32022844	2024
945		Покрасочные работы Нанесение битума Пыление при передвижении автотранспорта	1 1 1	200 50 1440	Неорганизованный источник	9563	2				36.8	85593	98948	1	1					0616	Ксилол	0.01875		0.03440595	2024
																				0621	Толуол	0.0274125		0.0358412	2024
																				1042	Бутиловый спирт	0.00255		0.00297126	2024
																				1119	Этилцеллозольв	0.0127776		0.02299965	2024
																				1210	Бутилацетат	0.0210375		0.0245129	2024
																				1240	Этилацетат	0.0102		0.01188504	2024
																				1401	Ацетон	0.0150246		0.03001551	2024
																				2752	Уайт-спирит	0.01875		0.0081	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0073333		0.00132	2024
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0026583		0.0137808	2024
Т-6646, Т-6545, Т-6547, Т-6551. Обустройство скважины ПКС-14-2. Очередь 1 и 2 / Расширение ГЗУ-55 для ПКС 14-2																									
946		Обустройство скважин ПКС-14-2. Очередь 1. Дизельный генератор Дизельный генератор Дизельный генератор	1 1 1	1440 1440 1440	Выхлопная труба	4027	2	0.05	371.05	0.7285563	450	76392	106628								0301	Азота диоксид	0.64	2326.443	1.65888	2024
																				0304	Азота оксид	0.104	378.047	0.269568	2024
																				0328	Сажа	0.0297625	108.189	0.07405733	2024
																				0330	Сера диоксид	0.25	908.767	0.648	2024
																				0337	Углерод оксид	0.6458333	2347.648	1.6848	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	7.14E-07	0.003	2.592E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.0071438	25.968	0.01851466	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1726187	627.481	0.44434267	2024
946		Обустройство скважины ПКС-14-2. Очередь 2. Дизельный генератор скв. Т-6646 Дизельный генератор скв. Т-6545 Дизельный генератор скв. Т-6547 Дизельный генератор скв. Т-6551	1 1 1	2880 2880 2880	Выхлопная труба	4028	2	0.05	371.05	0.7285563	450	76392	106628								0301	Азота диоксид	0.8533333	3101.925	4.42368	2024
																				0304	Азота оксид	0.1386667	504.063	0.718848	2024
																				0328	Сажа	0.0396833	144.252	0.19748621	2024
																				0330	Сера диоксид	0.3333333	1211.689	1.728	2024
																				0337	Углерод оксид	0.8611111	3130.197	4.4928	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	9.52E-07	0.003	6.912E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.009525	34.624	0.04937242	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2301583	836.641	1.18491379	2024
946		Расширение ГЗУ-55 для ПКС 14-2. Дизельный генератор Дизельный генератор Дизельный генератор	1 1 1	1440 1440 1440	Выхлопная труба	4029	2	0.05	371.05	0.7285563	450	76392	106628								0301	Азота диоксид	0.64	2326.443	1.65888	2024
																				0304	Азота оксид	0.104	378.047	0.269568	2024
																				0328	Сажа	0.0297625	108.189	0.07405733	2024
																				0330	Сера диоксид	0.25	908.767	0.648	2024
																				0337	Углерод оксид	0.6458333	2347.648	1.6848	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	7.14E-07	0.003	2.592E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.0071438	25.968	0.01851466	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1726187	627.481	0.44434267	2024
946		Обустройство скважин ПКС-14-2. Очередь 1. Снятие верхнего слоя грунта Разработка грунта	1 1	1680 576 540	Неорганизованный источник	9564	2				36.8	76392	106628	1	1						0123	Железо (II, III) оксиды	0.003575		0.00631416	2024
																				0143	Марганец и его соединения	0.0003972		0.00056421	2024
																				0146	Медь (II) оксид	4.333E-05		0.00017052	2024
																				0164	Никель оксид	5.778E-05		0.00022736	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
		Обратная засыпка грунта	1	600																0326	Озон	6.139E-05		0.00024157	2024
		Пересыпка песка	1	3600																0337	Углерод оксид	0.000001		3.00E-08	2024
		Временное хранение инертных материалов	1	480																0342	Фтористый водород	0.0001444		0.0002	2024
		Планировка территории	1	460																0616	Ксилол	0.0125		0.12277989	2024
		Уплотнение грунта	1	50																0621	Толуол	0.0344444		0.03861481	2024
		Сварочные работы	1	10																1119	Этилцеллозольв	0.0085184		0.0613324	2024
		Сварка полиэтиленовых труб	1	260																1210	Бутилацетат	0.0066667		0.03957176	2024
		Покрасочные работы	1	100																1401	Ацетон	0.0144444		0.12688114	2024
		Нанесение битума	1	1440																1555	Уксусная кислота	0.0000005		2.00E-08	2024
		Пыление при передвижении автотранспорта	1	216																2752	Уайт-спирит	0.0125		0.016875	2024
		Пересыпка щебня																		2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0021667		0.00078	2024
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	1.3662986		5.73226606	2024
																				2921	Пыль поливинилхлорида	0.0000005		2.00E-08	2024
946		Обустройство скважины ПКС-14-2. Очередь 2.	1	2250	Неорганизованный источник	9565	2				36.8	76392	106628	1	1					0123	Железо (II, III) оксиды	0.0143		0.02525664	2024
		Разработка грунта скв. Т-6646	1	1656																0143	Марганец и его соединения	0.0015889		0.00225684	2024
		Разработка грунта скв. Т-6545	1	1656																0146	Медь (II) оксид	0.0001733		0.00068208	2024
		Разработка грунта скв. Т-6547	1	1656																0164	Никель оксид	0.0002311		0.00090944	2024
		Разработка грунта скв. Т-6551	1	2970																0326	Озон	0.0002456		0.00096628	2024
		Обратная засыпка грунта скв. Т-6646	1	2133																0337	Углерод оксид	0.000004		0.00000012	2024
		Обратная засыпка грунта скв. Т-6545	1	2133																0342	Фтористый водород	0.0005778		0.0008	2024
		Обратная засыпка грунта скв. Т-6547	1	2133																0616	Ксилол	0.05		0.41882971	2024
		Обратная засыпка грунта скв. Т-6551	1	1125																0621	Толуол	0.1377778		1.83476027	2024
		Пересыпка инертных материалов скв.Т-6646	1	500																1042	Бутиловый спирт	0.0068		0.100215	2024
		Пересыпка инертных материалов скв.Т-6545	1	500																1119	Этилцеллозольв	0.0340736		0.15609096	2024
		Пересыпка инертных материалов скв.Т-6547	1	3600																1210	Бутилацетат	0.0561		0.96825375	2024
		Пересыпка инертных материалов скв.Т-6551	1	3600																1240	Этилацетат	0.0272		0.40086	2024
		Временное хранение инертных материалов скв.Т-6646	1	3600																1401	Ацетон	0.0577778		0.59029531	2024
		Временное хранение инертных	1	3600																1555	Уксусная кислота	0.000002		8.00E-08	2024
																				2752	Уайт-спирит	0.05		0.2403	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0177917		0.00582	2024
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	5.6072831		21.8833749	2024
																				2921	Пыль поливинилхлорида	0.000002		8.00E-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
		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
		материалов скв.Т-6545	1	800																					
		Временное хранение инертных материалов скв.Т-6547	1	800																					
		Временное хранение инертных материалов скв.Т-6551	1	800																					
		Планировка территории скв.Т-6646	1	700																					
		Планировка территории скв.Т-6545	1	700																					
		Планировка территории скв.Т-6547	1	700																					
		Планировка территории скв.Т-6551	1	385																					
		Уплотнение грунта скв.Т-6646	1	385																					
		Уплотнение грунта скв.Т-6545	1	385																					
		Уплотнение грунта скв.Т-6547	1	385																					
		Уплотнение грунта скв.Т-6551	1	10																					
		Сварочные работы скв.Т-6646	1	10																					
		Сварочные работы скв.Т-6545	1	10																					
		Сварочные работы скв.Т-6547	1	10																					
		Сварочные работы скв.Т-6551	1	10																					
		Сварка полиэтиленовых труб скв. Т-6646	1	500																					
		Сварка полиэтиленовых труб скв. Т-6545	1	450																					
		Сварка полиэтиленовых труб скв. Т-6547	1	450																					
		Сварка полиэтиленовых труб скв. Т-6551	1	100																					
		Покрасочные работы скв.Т-6646	1	80																					
		Покрасочные работы скв.Т-6545	1	80																					
		Покрасочные работы скв.Т-6547	1	80																					
		Покрасочные работы скв.Т-6551	1	2920																					
		Битумные работы скв. Т-6646																							
		Битумные работы																							

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м.				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	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
		скв. Т-6545 Битумные работы скв. Т-6547 Битумные работы скв. Т-6551 Пыление при передвижении автотранспорта скв. Т-6646 Пыление при передвижении автотранспорта скв. Т-6545 Пыление при передвижении автотранспорта скв. Т-6547 Пыление при передвижении автотранспорта скв. Т-6551	1 1 1	2920 2920 2920																				
946		Расширение ГЗУ-55 для ПКС 14-2. Разработка грунта Обратная засыпка грунта Пересыпка инертных материалов Временное хранение инертных материалов Пыление при передвижении автотранспорта Покрасочные работы Сварочные работы	1 1 1 1 1 1 1	171 576 1437 2160 1440 500 385	Неорганизованный источник	9566	2				36.8	76392	106628	1	1					0123	Железо (II, III) оксиды	0.003575		0.00495	2024
																				0143	Марганец и его соединения	0.0003972		0.00055	2024
																				0342	Фтористый водород	0.0001444		0.0002	2024
																				0616	Ксилол	0.0125		0.19199623	2024
																				0621	Толуол	0.0344444		0.93036533	2024
																				1042	Бутиловый спирт	0.0017		0.05202	2024
																				1119	Этилцеллозольв	0.0085184		0.04983258	2024
																				1210	Бутилацетат	0.014025		0.499365	2024
																				1240	Этилацетат	0.0068		0.20808	2024
																				1401	Ацетон	0.0144444		0.26271588	2024
																				2752	Уайт-спирит	0.0125		0.135	2024
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	1.4653361		8.0977044	2024
Техпроект на бурение эксплуатационной скважины Т-5147 на площадке №45-1 глубиной 4780 м на месторождении Тенгиз																									
947		Паровой котел	1	3312	Дымовая труба	4030	3	0.71	1.51	0.5978394	200	93556	106490							0301	Азота диоксид	0.015055	43.631	0.179507	2024
																				0304	Азота оксид	0.092648	268.504	1.1046582	2024
																				0328	Сажа	0.007525	21.808	0.0897221	2024
																				0330	Сера диоксид	0.1204	348.932	1.4355533	2024
																				0337	Углерод оксид	0.418202	1211.993	4.9863046	2024
947		Воздухонагреватели	1	2208	Дымовая труба	4031	3.1	0.49	1.72	0.3243482	200	93556	106490							0301	Азота диоксид	0.008142	43.493	0.06717	2024
																				0304	Азота оксид	0.050103	267.64	0.398259	2024
																				0328	Сажа	0.004069	21.736	0.032347	2024
																				0330	Сера диоксид	0.065111	347.809	0.51755	2024
																				0337	Углерод оксид	0.226159	1208.094	1.797696	2024
947		Диз. двигатель Caterpillar 3516C Диз. двигатель Caterpillar 3516C	1 1	3312 2208	Выхлопная труба	4032	4	0.42	73.77	7.184549	450	93556	106490							0301	Азота диоксид	2.24	825.704	18.289936	2024
																				0304	Азота оксид	0.364	134.177	2.9721146	2024
																				0328	Сажа	0.0833333	30.718	0.69986767	2024
																				0330	Сера диоксид	1.1666667	430.054	9.79818	2024
																				0337	Углерод оксид	2.2083333	814.031	17.96333	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.617E-06	0.001	1.633E-05	2024
																				1325	Формальдегид	0.0238083	8.776	0.186639	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.571425	210.637	4.66579533	2024
947					Выхлопная труба	4033	3	0.3	24.22	2.357856	450	93556	106490							0301	Азота диоксид	0.384	431.31	1.372032	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
		Дизельный генератор пусковой/резервный Caterpillar C-15	1	1104																0304	Азота оксид	0.0624	70.088	0.2229552	2024
																				0328	Сажа	0.0178575	20.058	0.06125158	2024
																				0330	Сера диоксид	0.15	168.48	0.53595	2024
																				0337	Углерод оксид	0.3875	435.241	1.39347	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.275E-07	0.0005	2.1438E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.0042863	4.814	0.01531316	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1035713	116.332	0.36750842	2024
947		Гидравлическая силовая установка с дизельным приводом Caterp4	1	1104	Выхлопная труба	4034	2	0.1	28.9	0.3132792	450	93556	106490							0301	Азота диоксид	0.08192	692.523	0.182272	2024
																				0304	Азота оксид	0.013312	112.535	0.0296192	2024
																				0328	Сажа	0.0038096	32.205	0.00813716	2024
																				0330	Сера диоксид	0.032	270.517	0.0712	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0826667	698.835	0.18512	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	9.12E-08	0.0008	2.848E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.0009144	7.73	0.00203433	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0220952	186.785	0.04882284	2024
947		Двигатель холодного запуска компрессора Hatz - 2M41Z	1	1104	Выхлопная труба	4035	2	0.05	44.82	0.1215475	450	93556	106490							0301	Азота диоксид	0.0190436	414.933	0.0760928	2024
																				0304	Азота оксид	0.0030946	67.427	0.01236508	2024
																				0328	Сажа	0.0011556	25.178	0.00473998	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0063556	138.479	0.024885	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0208	453.203	0.08295	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.14E-08	0.0005	1.106E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.0002476	5.396	0.00094801	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0059428	129.486	0.02369998	2024
947		Двигатель Передвижного Сварочного агрегата PERKINS	1	1104	Выхлопная труба	4036	1	0.05	34.12	0.0917981	450	93556	106490							0301	Азота диоксид	0.0219733	633.925	0.0573792	2024
																				0304	Азота оксид	0.0035707	103.013	0.00932412	2024
																				0328	Сажа	0.0013333	38.466	0.00357427	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0073333	211.565	0.018765	2024
																				0337	Углерод оксид	0.024	692.394	0.06255	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.47E-08	0.0007	8.34E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.0002857	8.243	0.00071486	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0068571	197.827	0.01787141	2024
947		Насос с дизельным приводом Deutz D914L03	1	8760	Выхлопная труба	4037	2	0.14	23.19	0.3404792	450	93556	106490							0301	Азота диоксид	0.0393689	306.223	1.7037632	2024
																				0304	Азота оксид	0.0063974	49.761	0.27686152	2024
																				0328	Сажа	0.0023889	18.582	0.10613107	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0131389	102.198	0.55719	2024
																				0337	Углерод оксид	0.043	334.467	1.8573	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.43E-08	0.0003	2.4764E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.0005119	3.982	0.02122646	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0122857	95.562	0.53065661	2024
947		Дизельный Генератор Осветительной мачты Kubota D1105	1	6624	Выхлопная труба	4038	2	0.12	26.97	0.0417706	450	93556	106490							0301	Азота диоксид	0.0105106	666.395	0.1567264	2024
																				0304	Азота оксид	0.001708	108.289	0.02546804	2024
																				0328	Сажа	0.0006378	40.437	0.00976282	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0035078	222.401	0.051255	2024
																				0337	Углерод оксид	0.01148	727.858	0.17085	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.18E-08	0.0008	2.278E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.0001367	8.666	0.00195259	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.00328	207.959	0.04881424	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
947		Двигатели Аппарата высокого давления HOTSY и KUBOTA D902	1	2208	Выхлопная труба	4039	2	0.08	12.73	0.0876697	450	93556	106490							0301	Азота диоксид	0.0137333	414.861	0.1096672	2024
																				0304	Азота оксид	0.0022317	67.415	0.01782092	2024
																				0328	Сажа	0.0008333	25.174	0.00683141	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0045833	138.455	0.035865	2024
																				0337	Углерод оксид	0.015	453.124	0.11955	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.55E-08	0.0005	1.594E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.0001786	5.395	0.0013663	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0042857	129.464	0.03415711	2024
947		Буровые насосы с дизельным приводом Deutz D914L04	1	3312	Выхлопная труба	4040	2	0.14	31.64	0.3404792	450	93556	106490							0301	Азота диоксид	0.0393689	306.223	0.6388768	2024
																				0304	Азота оксид	0.0063974	49.761	0.10381748	2024
																				0328	Сажа	0.0023889	18.582	0.03979701	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0131389	102.198	0.208935	2024
																				0337	Углерод оксид	0.043	334.467	0.69645	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.43E-08	0.0003	9.286E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.0005119	3.982	0.00795949	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0122857	95.562	0.19898552	2024
947		Дизельный генератор для лагеря Caterpillar C15	1	2208	Выхлопная труба	4041	3	0.2	63.69	2.7568814	450	93556	106490							0301	Азота диоксид	0.4266667	409.87	3.20832	2024
																				0304	Азота оксид	0.0693333	66.604	0.521352	2024
																				0328	Сажа	0.0198417	19.061	0.14322893	2024
																				0330	Сера диоксид	0.1666667	160.106	1.25325	2024
																				0337	Углерод оксид	0.4305556	413.606	3.25845	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.75E-07	0.0005	5.013E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.0047625	4.575	0.03580786	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1150792	110.549	0.85937107	2024
947		Емкость для бурового шлама Мастерская Приготовление цементного раствора	1 1 1	1104 1104 1104	Неорганизованный источник	9567	2				36.8	93556	106490	2	2					0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.06579		0.2615	2024
																				2735	Масло минеральное нефтяное	0.000083		0.0003444	2024
																				2902	Взвешенные частицы	0.0058		0.02313	2024
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.4		1.58976	2024
																				2930	Пыль абразивная	0.0038		0.0151	2024
947		Резервуары для дизтоплива БУ Резервуар дизтоплива для лагеря	1 1	1104 1104	Неорганизованный источник	9568	2				36.8	93556	106490	2	5					0333	Сероводород	0.0001751		0.0001185	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.062372		0.0427873	2024
Техпроект на бурение эксплуатационной скважины Т-5341 на площадке №45-1 с глубиной 5573 м на месторождении Тенгиз																									
948		Паровой котел	1	3456	Дымовая труба	4042	3	0.71	1.51	0.5978394	200	95908	109743							0301	Азота диоксид	0.015061	43.648	0.187381	2024
																				0304	Азота оксид	0.092682	268.602	1.153112	2024
																				0328	Сажа	0.007528	21.817	0.093658	2024
																				0330	Сера диоксид	0.120444	349.059	1.498522	2024
																				0337	Углерод оксид	0.418356	1212.439	5.205021	2024
948		Воздухонагреватели	1	2304	Дымовая труба	4043	3.1	0.49	1.72	0.3243482	200	95908	109743							0301	Азота диоксид	0.008142	43.493	0.067531	2024
																				0304	Азота оксид	0.050103	267.64	0.415574	2024
																				0328	Сажа	0.004069	21.736	0.033754	2024
																				0330	Сера диоксид	0.065111	347.809	0.540058	2024
																				0337	Углерод оксид	0.226159	1208.094	1.875856	2024
948		Воздухонагреватели	1	2304	Дымовая труба	4044	2.2	0.14	1.08	0.0166253	200	95908	109743							0301	Азота диоксид	0.00042	43.77	0.003469	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
																				0304	Азота оксид	0.00257	267.832	0.021346	2024
																				0328	Сажа	0.00021	21.885	0.001734	2024
																				0330	Сера диоксид	0.00334	348.077	0.02774	2024
																				0337	Углерод оксид	0.011617	1210.662	0.096354	2024
948		Диз. двигатель Caterpillar 3516C Диз. двигатель Caterpillar 3516C	1 1	3168 2112	Выхлопная труба	4045	4	0.42	73.77	7.1846582	450	95908	109743							0301	Азота диоксид	2.24	825.691	17.494736	2024
																				0304	Азота оксид	0.364	134.175	2.8428946	2024
																				0328	Сажа	0.0833333	30.718	0.6694392	2024
																				0330	Сера диоксид	1.1666667	430.047	9.37218	2024
																				0337	Углерод оксид	2.2083333	814.018	17.18233	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.616E-06	0.001	0.00001562	2024
																				1325	Формальдегид	0.0238083	8.776	0.17852441	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.571425	210.634	4.46293839	2024
948		Дизельный генератор пусковой/резервный Caterpillar C-15	1	1056	Выхлопная труба	4046	3	0.3	24.22	2.3581183	450	95908	109743							0301	Азота диоксид	0.384	431.262	1.312512	2024
																				0304	Азота оксид	0.0624	70.08	0.2132832	2024
																				0328	Сажа	0.0178575	20.055	0.05859443	2024
																				0330	Сера диоксид	0.15	168.462	0.5127	2024
																				0337	Углерод оксид	0.3875	435.193	1.33302	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.28E-07	0.0005	2.051E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.0042863	4.814	0.01464886	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1035713	116.319	0.35156557	2024
948		Гидравлическая силовая установка с дизельным приводом Caterp4	1	1056	Выхлопная труба	4047	2	0.1	28.9	0.3132792	450	95908	109743							0301	Азота диоксид	0.08192	692.523	0.174336	2024
																				0304	Азота оксид	0.013312	112.535	0.0283296	2024
																				0328	Сажа	0.0038096	32.205	0.00778288	2024
																				0330	Сера диоксид	0.032	270.517	0.0681	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0826667	698.835	0.17706	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	9.10E-08	0.0008	2.72E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.0009144	7.73	0.00194575	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0220952	186.785	0.04669712	2024
948		Двигатель холодного запуска компрессора Hatz - 2M41Z	1	1056	Выхлопная труба	4048	2	0.05	44.82	0.1215475	450	95908	109743							0301	Азота диоксид	0.0190436	414.933	0.0727904	2024
																				0304	Азота оксид	0.0030946	67.427	0.01182844	2024
																				0328	Сажа	0.0011556	25.178	0.00453427	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0063556	138.479	0.023805	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0208	453.203	0.07935	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.10E-08	0.0005	1.06E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.0002476	5.396	0.00090687	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0059428	129.486	0.02267141	2024
948		Двигатель Передвижного Сварочного агрегата PERKINS	1	1056	Выхлопная труба	4049	1	0.05	34.12	0.091943	450	95908	109743							0301	Азота диоксид	0.0220649	635.563	0.05504	2024
																				0304	Азота оксид	0.0035855	103.279	0.008944	2024
																				0328	Сажа	0.0013389	38.566	0.00342856	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0073639	212.111	0.018	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0241	694.183	0.06	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.50E-08	0.0007	8.00E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.0002869	8.265	0.00068572	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0068857	198.338	0.01714284	2024
948		Двигатель компрессора Yanmar	1	1056	Выхлопная труба	4050	2	0.05	16.3	0.0438227	450	95908	109743							0301	Азота диоксид	0.0068667	414.976	0.0248368	2024
																				0304	Азота оксид	0.0011158	67.434	0.00403598	2024
																				0328	Сажа	0.0004167	25.181	0.00154714	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0022917	138.493	0.0081225	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0075	453.25	0.027075	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	Y1	2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника 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	8.00E-09	0.0005	3.60E-08	2024
																				1325	Формальдегид	8.929E-05	5.396	0.00030943	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0021429	129.5	0.00773571	2024
948		Двигатель пожарного насоса Deutz F4L914	1	1056	Выхлопная труба	4051	2	0.1	31.45	0.339993	450	95908	109743							0301	Азота диоксид	0.0512711	399.373	0.2033728	2024
																				0304	Азота оксид	0.0083316	64.898	0.03304808	2024
																				0328	Сажа	0.0031111	24.234	0.01266853	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0171111	133.286	0.06651	2024
																				0337	Углерод оксид	0.056	436.208	0.2217	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	5.80E-08	0.0005	2.96E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.0006667	5.193	0.00253374	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.016	124.631	0.06334279	2024
948		Насос с дизельным приводом Deutz D914L03	1	8448	Выхлопная труба	4052	2	0.14	23.19	0.3404823	450	95908	109743							0301	Азота диоксид	0.0393689	306.221	1.6297344	2024
																				0304	Азота оксид	0.0063974	49.761	0.26483184	2024
																				0328	Сажа	0.0023889	18.581	0.10151966	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0131389	102.197	0.53298	2024
																				0337	Углерод оксид	0.043	334.464	1.7766	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.40E-08	0.0003	2.369E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.0005119	3.982	0.02030417	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0122857	95.561	0.50759949	2024
948		Дизельный Генератор Осветительной мачты Kubota D1105	1	6336	Выхлопная труба	4053	2	0.12	26.97	0.0417706	450	95908	109743							0301	Азота диоксид	0.0105106	666.395	0.149984	2024
																				0304	Азота оксид	0.001708	108.289	0.0243724	2024
																				0328	Сажа	0.0006378	40.437	0.00934283	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0035078	222.401	0.04905	2024
																				0337	Углерод оксид	0.01148	727.858	0.1635	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.20E-08	0.0008	2.18E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.0001367	8.666	0.00186859	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.00328	207.959	0.04671424	2024
948		Двигатели Аппарата высокого давления HOTSY и KUBOTA D902	1	2112	Выхлопная труба	4054	2	0.08	12.73	0.063988	450	95908	109743							0301	Азота диоксид	0.0137333	568.399	0.1048512	2024
																				0304	Азота оксид	0.0022317	92.365	0.01703832	2024
																				0328	Сажа	0.0008333	34.49	0.00653141	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0045833	189.696	0.03429	2024
																				0337	Углерод оксид	0.015	620.824	0.1143	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.50E-08	0.0006	1.52E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.0001786	7.391	0.0013063	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0042857	177.378	0.03265711	2024
948		Буровые насосы с дизельным приводом Deutz D914L04	1	3168	Выхлопная труба	4055	2	0.14	31.64	0.3399926	450	95908	109743							0301	Азота диоксид	0.04944	385.11	0.610256	2024
																				0304	Азота оксид	0.008034	62.58	0.0991666	2024
																				0328	Сажа	0.003	23.368	0.03801416	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0165	128.526	0.199575	2024
																				0337	Углерод оксид	0.054	420.63	0.66525	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	5.60E-08	0.0004	8.87E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.0006429	5.008	0.00760292	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0154286	120.18	0.19007124	2024
948		Винтовой воздушный компрессор Cummins	1	1056	Выхлопная труба	4056	2	0.1	39.34	0.4259623	450	95908	109743							0301	Азота диоксид	0.07936	493.408	0.237056	2024
																				0304	Азота оксид	0.012896	80.179	0.0385216	2024
																				0328	Сажа	0.0036906	22.945	0.01058288	2024
																				0330	Сера диоксид	0.031	192.737	0.0926	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
																				0337	Углерод оксид	0.0800833	497.905	0.24076	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	8.80E-08	0.0005	0.00000037	2024
																				1325	Формальдегид	0.0008858	5.507	0.00264577	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0214047	133.08	0.06349712	2024
948		Дизельный генератор для лагеря Caterpillar C15	1	2112	Выхлопная труба	4057	3	0.2	63.69	2.7568847	450	95908	109743							0301	Азота диоксид	0.3882667	372.981	3.068928	2024
																				0304	Азота оксид	0.0630933	60.609	0.4987008	2024
																				0328	Сажа	0.0180559	17.345	0.13700606	2024
																				0330	Сера диоксид	0.1516667	145.696	1.1988	2024
																				0337	Углерод оксид	0.3918056	376.381	3.11688	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.32E-07	0.0004	4.795E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.0043339	4.163	0.03425211	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.104722	100.599	0.82203394	2024
948		Емкость для бурового шлама Мастерская Приготовление цементного раствора	1 1 1	1152 1152 1152	Неорганизованный источник	9569	2				36.8	95908	109743	6	2					0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.06579		0.2729	2024
																				2735	Масло минеральное нефтяное	0.00001		0.0003444	2024
																				2902	Взвешенные частицы	0.0058		0.02414	2024
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.4		1.65888	2024
																				2930	Пыль абразивная	0.0038		0.01576	2024
948		Резервуары для дизтоплива БУ Резервуар дизтоплива для лагеря	1 1	1152 1152	Неорганизованный источник	9570	2				36.8	95908	109743	2	5					0333	Сероводород	0.0001751		0.000131	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.062372		0.0466314	2024
Техпроект на бурение эксплуатационной скважины Т-5343 на площадке №45-1 с глубиной 5045 м на месторождении Тенгиз																									
949		Паровой котел	1	3456	Дымовая труба	4058	3	0.71	1.51	0.5978394	200	96058	109843							0301	Азота диоксид	0.015061	43.648	0.187381	2024
																				0304	Азота оксид	0.092682	268.602	1.153112	2024
																				0328	Сажа	0.007528	21.817	0.093658	2024
																				0330	Сера диоксид	0.120444	349.059	1.498522	2024
																				0337	Углерод оксид	0.418356	1212.439	5.205021	2024
949		Воздухонагреватели	1	2304	Дымовая труба	4059	3.1	0.49	1.72	0.3243482	200	96058	109843							0301	Азота диоксид	0.008142	43.493	0.067531	2024
																				0304	Азота оксид	0.050103	267.64	0.415574	2024
																				0328	Сажа	0.004069	21.736	0.033754	2024
																				0330	Сера диоксид	0.065111	347.809	0.540058	2024
																				0337	Углерод оксид	0.226159	1208.094	1.875856	2024
949		Воздухонагреватели	1	2304	Дымовая труба	4060	2.2	0.14	1.08	0.0166253	200	96058	109843							0301	Азота диоксид	0.00042	43.77	0.003469	2024
																				0304	Азота оксид	0.00257	267.832	0.021346	2024
																				0328	Сажа	0.00021	21.885	0.001734	2024
																				0330	Сера диоксид	0.00334	348.077	0.02774	2024
																				0337	Углерод оксид	0.011617	1210.662	0.096354	2024
949		Диз. двигатель Caterpillar 3516C Диз. двигатель Caterpillar 3516C	1 1	3168 2112	Выхлопная труба	4061	4	0.42	73.77	7.1846582	450	96058	109843							0301	Азота диоксид	2.24	825.691	17.494736	2024
																				0304	Азота оксид	0.364	134.175	2.8428946	2024
																				0328	Сажа	0.0833333	30.718	0.6694392	2024
																				0330	Сера диоксид	1.1666667	430.047	9.37218	2024
																				0337	Углерод оксид	2.2083333	814.018	17.18233	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.616E-06	0.001	0.00001562	2024
																				1325	Формальдегид	0.0238083	8.776	0.17852441	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.571425	210.634	4.46293839	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
949		Дизельный генератор пусковой/резервный Caterpillar C-15	1	1056	Выхлопная труба	4062	3	0.3	24.22	2.3581183	450	96058	109843							0301	Азота диоксид	0.384	431.262	1.312512	2024
																				0304	Азота оксид	0.0624	70.08	0.2132832	2024
																				0328	Сажа	0.0178575	20.055	0.05859443	2024
																				0330	Сера диоксид	0.15	168.462	0.5127	2024
																				0337	Углерод оксид	0.3875	435.193	1.33302	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.28E-07	0.0005	2.051E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.0042863	4.814	0.01464886	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1035713	116.319	0.35156557	2024
949		Гидравлическая силовая установка с дизельным приводом Caterp4	1	1056	Выхлопная труба	4063	2	0.1	28.9	0.3132792	450	96058	109843							0301	Азота диоксид	0.08192	692.523	0.174336	2024
																				0304	Азота оксид	0.013312	112.535	0.0283296	2024
																				0328	Сажа	0.0038096	32.205	0.00778288	2024
																				0330	Сера диоксид	0.032	270.517	0.0681	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0826667	698.835	0.17706	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	9.10E-08	0.0008	2.72E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.0009144	7.73	0.00194575	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0220952	186.785	0.04669712	2024
949		Двигатель холодного запуска компрессора Hatz - 2M41Z	1	1056	Выхлопная труба	4064	2	0.05	44.82	0.1215475	450	96058	109843							0301	Азота диоксид	0.0190436	414.933	0.0727904	2024
																				0304	Азота оксид	0.0030946	67.427	0.01182844	2024
																				0328	Сажа	0.0011556	25.178	0.00453427	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0063556	138.479	0.023805	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0208	453.203	0.07935	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.10E-08	0.0005	1.06E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.0002476	5.396	0.00090687	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0059428	129.486	0.02267141	2024
949		Двигатель Передвижного Сварочного агрегата PERKINS	1	1056	Выхлопная труба	4065	1	0.05	34.12	0.091943	450	96058	109843							0301	Азота диоксид	0.0220649	635.563	0.05504	2024
																				0304	Азота оксид	0.0035855	103.279	0.008944	2024
																				0328	Сажа	0.0013389	38.566	0.00342856	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0073639	212.111	0.018	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0241	694.183	0.06	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.50E-08	0.0007	8.00E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.0002869	8.265	0.00068572	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0068857	198.338	0.01714284	2024
949		Двигатель компрессора Yanmar	1	1056	Выхлопная труба	4066	2	0.05	16.3	0.0438227	450	96058	109843							0301	Азота диоксид	0.0068667	414.976	0.0248368	2024
																				0304	Азота оксид	0.0011158	67.434	0.00403598	2024
																				0328	Сажа	0.0004167	25.181	0.00154714	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0022917	138.493	0.0081225	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0075	453.25	0.027075	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	8.00E-09	0.0005	3.60E-08	2024
																				1325	Формальдегид	8.929E-05	5.396	0.00030943	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0021429	129.5	0.00773571	2024
949		Двигатель пожарного насоса Deutz F4L914	1	1056	Выхлопная труба	4067	2	0.1	31.45	0.339993	450	96058	109843							0301	Азота диоксид	0.0512711	399.373	0.2033728	2024
																				0304	Азота оксид	0.0083316	64.898	0.03304808	2024
																				0328	Сажа	0.0031111	24.234	0.01266853	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0171111	133.286	0.06651	2024
																				0337	Углерод оксид	0.056	436.208	0.2217	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	5.80E-08	0.0005	2.96E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.0006667	5.193	0.00253374	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	0.016	124.631	0.06334279	2024
949		Насос с дизельным приводом Deutz D914L03	1	8448	Выхлопная труба	4068	2	0.14	23.19	0.3404823	450	96058	109843							0301	Азота диоксид	0.0393689	306.221	1.6297344	2024
																				0304	Азота оксид	0.0063974	49.761	0.26483184	2024
																				0328	Сажа	0.0023889	18.581	0.10151966	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0131389	102.197	0.53298	2024
																				0337	Углерод оксид	0.043	334.464	1.7766	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.40E-08	0.0003	2.369E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.0005119	3.982	0.02030417	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0122857	95.561	0.50759949	2024
949		Дизельный Генератор Осветительной мачты Kubota D1105	1	6336	Выхлопная труба	4069	2	0.12	26.97	0.0417706	450	96058	109843							0301	Азота диоксид	0.0105106	666.395	0.149984	2024
																				0304	Азота оксид	0.001708	108.289	0.0243724	2024
																				0328	Сажа	0.0006378	40.437	0.00934283	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0035078	222.401	0.04905	2024
																				0337	Углерод оксид	0.01148	727.858	0.1635	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.20E-08	0.0008	2.18E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.0001367	8.666	0.00186859	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.00328	207.959	0.04671424	2024
949		Двигатели Аппарата высокого давления HOTSY и KUBOTA D902	1	2112	Выхлопная труба	4070	2	0.08	12.73	0.0876697	450	96058	109843							0301	Азота диоксид	0.0137333	414.86	0.1048512	2024
																				0304	Азота оксид	0.0022317	67.415	0.01703832	2024
																				0328	Сажа	0.0008333	25.174	0.00653141	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0045833	138.455	0.03429	2024
																				0337	Углерод оксид	0.015	453.124	0.1143	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.50E-08	0.0005	1.52E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.0001786	5.395	0.0013063	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0042857	129.464	0.03265711	2024
949		Буровые насосы с дизельным приводом Deutz D914L04	1	3168	Выхлопная труба	4071	2	0.14	31.64	0.3399926	450	96058	109843							0301	Азота диоксид	0.04944	385.11	0.610256	2024
																				0304	Азота оксид	0.008034	62.58	0.0991666	2024
																				0328	Сажа	0.003	23.368	0.03801416	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0165	128.526	0.199575	2024
																				0337	Углерод оксид	0.054	420.63	0.66525	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	5.60E-08	0.0004	8.87E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.0006429	5.008	0.00760292	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0154286	120.18	0.19007124	2024
949		Винтовой воздушный компрессор Cummins	1	1056	Выхлопная труба	4072	2	0.1	39.34	0.4259623	450	96058	109843							0301	Азота диоксид	0.07936	493.408	0.237056	2024
																				0304	Азота оксид	0.012896	80.179	0.0385216	2024
																				0328	Сажа	0.0036906	22.945	0.01058288	2024
																				0330	Сера диоксид	0.031	192.737	0.0926	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0800833	497.905	0.24076	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	8.80E-08	0.0005	0.00000037	2024
																				1325	Формальдегид	0.0008858	5.507	0.00264577	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0214047	133.08	0.06349712	2024
949		Дизельный генератор для лагеря Caterpillar C15	1	2112	Выхлопная труба	4073	3	0.2	63.69	2.7568847	450	96058	109843							0301	Азота диоксид	0.3882667	372.981	3.068928	2024
																				0304	Азота оксид	0.0630933	60.609	0.4987008	2024
																				0328	Сажа	0.0180559	17.345	0.13700606	2024
																				0330	Сера диоксид	0.1516667	145.696	1.1988	2024
																				0337	Углерод оксид	0.3918056	376.381	3.11688	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.32E-07	0.0004	4.795E-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	0.0043339	4.163	0.03425211	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.104722	100.599	0.82203394	2024
949		Емкость для бурового шлама Мастерская Приготовление цементного раствора	1 1 1	1152 1152 1152	Неорганизованный источник	9571	2				36.8	96058	109843	7	2					0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.06579		0.2729	2024
																				2735	Масло минеральное нефтяное	0.00001		0.0003444	2024
																				2902	Взвешенные частицы	0.0058		0.02414	2024
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.4		1.65888	2024
																				2930	Пыль абразивная	0.0038		0.01576	2024
949		Резервуары для дизтоплива БУ Резервуар дизтоплива для лагеря	1 1	1152 1152	Неорганизованный источник	9572	2				36.8	96058	109843	2	5					0333	Сероводород	0.0001751		0.000131	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.062372		0.0466314	2024
Техпроект на бурение эксплуатационной скважины Т-5543 на площадке №45-1 с глубиной 5433 м на месторождении Тенгиз																									
950		Паровой котел	1	3456	Дымовая труба	4074	3	0.71	1.51	0.5978394	200	95408	109793							0301	Азота диоксид	0.015061	43.648	0.187381	2024
																				0304	Азота оксид	0.092682	268.602	1.153112	2024
																				0328	Сажа	0.007528	21.817	0.093658	2024
																				0330	Сера диоксид	0.120444	349.059	1.498522	2024
																				0337	Углерод оксид	0.418356	1212.439	5.205021	2024
950		Воздухонагреватели	1	2304	Дымовая труба	4075	3.1	0.49	1.72	0.3243482	200	95408	109793							0301	Азота диоксид	0.008142	43.493	0.067531	2024
																				0304	Азота оксид	0.050103	267.64	0.415574	2024
																				0328	Сажа	0.004069	21.736	0.033754	2024
																				0330	Сера диоксид	0.065111	347.809	0.540058	2024
																				0337	Углерод оксид	0.226159	1208.094	1.875856	2024
950		Воздухонагреватели	1	2304	Дымовая труба	4076	2.2	0.14	1.08	0.0166253	200	95408	109793							0301	Азота диоксид	0.00042	43.77	0.003469	2024
																				0304	Азота оксид	0.00257	267.832	0.021346	2024
																				0328	Сажа	0.00021	21.885	0.001734	2024
																				0330	Сера диоксид	0.00334	348.077	0.02774	2024
																				0337	Углерод оксид	0.011617	1210.662	0.096354	2024
950		Диз. двигатель Caterpillar 3516C Диз. двигатель Caterpillar 3516C	1 1	3168 2112	Выхлопная труба	4077	4	0.42	73.77	7.1846582	450	95408	109793							0301	Азота диоксид	2.24	825.691	17.494736	2024
																				0304	Азота оксид	0.364	134.175	2.8428946	2024
																				0328	Сажа	0.0833333	30.718	0.6694392	2024
																				0330	Сера диоксид	1.1666667	430.047	9.37218	2024
																				0337	Углерод оксид	2.2083333	814.018	17.18233	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.616E-06	0.001	0.00001562	2024
																				1325	Формальдегид	0.0238083	8.776	0.17852441	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.571425	210.634	4.46293839	2024
950		Дизельный генератор пусковой/резервный Caterpillar C-15	1	1056	Выхлопная труба	4078	3	0.3	24.22	2.3581183	450	95408	109793							0301	Азота диоксид	0.384	431.262	1.312512	2024
																				0304	Азота оксид	0.0624	70.08	0.2132832	2024
																				0328	Сажа	0.0178575	20.055	0.05859443	2024
																				0330	Сера диоксид	0.15	168.462	0.5127	2024
																				0337	Углерод оксид	0.3875	435.193	1.33302	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.28E-07	0.0005	2.051E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.0042863	4.814	0.01464886	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1035713	116.319	0.35156557	2024
950		Гидравлическая силовая установка с			Выхлопная труба	4079	2	0.1	28.9	0.3132792	450	95408	109793							0301	Азота диоксид	0.08192	692.523	0.174336	2024
																				0304	Азота оксид	0.013312	112.535	0.0283296	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
		дизельным приводом Caterp4	1	1056																0328	Сажа	0.0038096	32.205	0.00778288	2024
																				0330	Сера диоксид	0.032	270.517	0.0681	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0826667	698.835	0.17706	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	9.10E-08	0.0008	2.72E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.0009144	7.73	0.00194575	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0220952	186.785	0.04669712	2024
950		Двигатель холодного запуска компрессора Hatz - 2M41Z	1	1056	Выхлопная труба	4080	2	0.05	44.82	0.1215475	450	95408	109793							0301	Азота диоксид	0.0190436	414.933	0.0727904	2024
																				0304	Азота оксид	0.0030946	67.427	0.01182844	2024
																				0328	Сажа	0.0011556	25.178	0.00453427	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0063556	138.479	0.023805	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0208	453.203	0.07935	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.10E-08	0.0005	1.06E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.0002476	5.396	0.00090687	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0059428	129.486	0.02267141	2024
950		Двигатель Передвижного Сварочного агрегата PERKINS	1	1056	Выхлопная труба	4081	1	0.05	34.12	0.091943	450	95408	109793							0301	Азота диоксид	0.0220649	635.563	0.05504	2024
																				0304	Азота оксид	0.0035855	103.279	0.008944	2024
																				0328	Сажа	0.0013389	38.566	0.00342856	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0073639	212.111	0.018	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0241	694.183	0.06	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.50E-08	0.0007	8.00E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.0002869	8.265	0.00068572	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0068857	198.338	0.01714284	2024
950		Двигатель компрессора Yanmar	1	1056	Выхлопная труба	4082	2	0.05	16.3	0.0438227	450	95408	109793							0301	Азота диоксид	0.0068667	414.976	0.0248368	2024
																				0304	Азота оксид	0.0011158	67.434	0.00403598	2024
																				0328	Сажа	0.0004167	25.181	0.00154714	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0022917	138.493	0.0081225	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0075	453.25	0.027075	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	8.00E-09	0.0005	3.60E-08	2024
																				1325	Формальдегид	8.929E-05	5.396	0.00030943	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0021429	129.5	0.00773571	2024
950		Двигатель пожарного насоса Deutz F4L914	1	1056	Выхлопная труба	4083	2	0.1	31.45	0.339993	450	95408	109793							0301	Азота диоксид	0.0512711	399.373	0.2033728	2024
																				0304	Азота оксид	0.0083316	64.898	0.03304808	2024
																				0328	Сажа	0.0031111	24.234	0.01266853	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0171111	133.286	0.06651	2024
																				0337	Углерод оксид	0.056	436.208	0.2217	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	5.80E-08	0.0005	2.96E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.0006667	5.193	0.00253374	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.016	124.631	0.06334279	2024
950		Насос с дизельным приводом Deutz D914L03	1	8448	Выхлопная труба	4084	2	0.14	23.19	0.3404823	450	95408	109793							0301	Азота диоксид	0.0393689	306.221	1.6297344	2024
																				0304	Азота оксид	0.0063974	49.761	0.26483184	2024
																				0328	Сажа	0.0023889	18.581	0.10151966	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0131389	102.197	0.53298	2024
																				0337	Углерод оксид	0.043	334.464	1.7766	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.40E-08	0.0003	2.369E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.0005119	3.982	0.02030417	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0122857	95.561	0.50759949	2024
950					Выхлопная труба	4085	2	0.12	26.97	0.0417706	450	95408	109793							0301	Азота диоксид	0.0105106	666.395	0.149984	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
		Дизельный Генератор Осветительной мачты Kubota D1105	1	6336																0304	Азота оксид	0.001708	108.289	0.0243724	2024
																				0328	Сажа	0.0006378	40.437	0.00934283	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0035078	222.401	0.04905	2024
																				0337	Углерод оксид	0.01148	727.858	0.1635	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.20E-08	0.0008	2.18E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.0001367	8.666	0.00186859	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.00328	207.959	0.04671424	2024
950		Двигатели Аппарата высокого давления HOTSY и KUBOTA D902	1	2112	Выхлопная труба	4086	2	0.08	12.73	0.0876697	450	95408	109793							0301	Азота диоксид	0.0137333	414.86	0.1048512	2024
																				0304	Азота оксид	0.0022317	67.415	0.01703832	2024
																				0328	Сажа	0.0008333	25.174	0.00653141	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0045833	138.455	0.03429	2024
																				0337	Углерод оксид	0.015	453.124	0.1143	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.50E-08	0.0005	1.52E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.0001786	5.395	0.0013063	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0042857	129.464	0.03265711	2024
950		Буровые насосы с дизельным приводом Deutz D914L04	1	3168	Выхлопная труба	4087	2	0.14	31.64	0.3399926	450	95408	109793							0301	Азота диоксид	0.04944	385.11	0.610256	2024
																				0304	Азота оксид	0.008034	62.58	0.0991666	2024
																				0328	Сажа	0.003	23.368	0.03801416	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0165	128.526	0.199575	2024
																				0337	Углерод оксид	0.054	420.63	0.66525	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	5.60E-08	0.0004	8.87E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.0006429	5.008	0.00760292	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0154286	120.18	0.19007124	2024
950		Винтовой воздушный компрессор Cummins	1	1056	Выхлопная труба	4088	2	0.1	39.34	0.4259623	450	95408	109793							0301	Азота диоксид	0.07936	493.408	0.237056	2024
																				0304	Азота оксид	0.012896	80.179	0.0385216	2024
																				0328	Сажа	0.0036906	22.945	0.01058288	2024
																				0330	Сера диоксид	0.031	192.737	0.0926	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0800833	497.905	0.24076	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	8.80E-08	0.0005	0.00000037	2024
																				1325	Формальдегид	0.0008858	5.507	0.00264577	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0214047	133.08	0.06349712	2024
950		Дизельный генератор для лагеря Caterpillar C15	1	2112	Выхлопная труба	4089	3	0.2	63.69	2.7568847	450	95408	109793							0301	Азота диоксид	0.3882667	372.981	3.068928	2024
																				0304	Азота оксид	0.0630933	60.609	0.4987008	2024
																				0328	Сажа	0.0180559	17.345	0.13700606	2024
																				0330	Сера диоксид	0.1516667	145.696	1.1988	2024
																				0337	Углерод оксид	0.3918056	376.381	3.11688	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.32E-07	0.0004	4.795E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.0043339	4.163	0.03425211	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.104722	100.599	0.82203394	2024
950		Емкость для бурового шлама Мастерская Приготовление цементного раствора	1 1 1	1152 1152 1152	Неорганизованный источник	9573	2				36.8	95408	109793	7	2					0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.06579		0.2729	2024
																				2735	Масло минеральное нефтяное	0.00001		0.0003444	2024
																				2902	Взвешенные частицы	0.0058		0.02414	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%	0.4		1.65888	2024
																				2930	Пыль абразивная	0.0038		0.01576	2024
950		Резервуары для дизтоплива БУ Резервуар дизтоплива для лагеря	1 1	1152 1152	Неорганизованный источник	9574	2				36.8	95408	109793	2	5					0333	Сероводород	0.0001751		0.000131	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.062372		0.0466314	2024
Техпроект на бурение эксплуатационной скважины Т-5547 на площадке №45-1 с глубиной 5370 м на месторождении Тенгиз																									
951		Паровой котел	1	3456	Дымовая труба	4090	3	0.71	1.51	0.5978394	200	96208	109643							0301	Азота диоксид	0.015061	43.648	0.187381	2024
																				0304	Азота оксид	0.092682	268.602	1.153112	2024
																				0328	Сажа	0.007528	21.817	0.093658	2024
																				0330	Сера диоксид	0.120444	349.059	1.498522	2024
																				0337	Углерод оксид	0.418356	1212.439	5.205021	2024
951		Воздухонагреватели	1	2304	Дымовая труба	4091	3.1	0.49	1.72	0.3243482	200	96208	109643							0301	Азота диоксид	0.008142	43.493	0.067531	2024
																				0304	Азота оксид	0.050103	267.64	0.415574	2024
																				0328	Сажа	0.004069	21.736	0.033754	2024
																				0330	Сера диоксид	0.065111	347.809	0.540058	2024
																				0337	Углерод оксид	0.226159	1208.094	1.875856	2024
951		Воздухонагреватели	1	2304	Дымовая труба	4092	2.2	0.14	1.08	0.0166253	200	96208	109643							0301	Азота диоксид	0.00042	43.77	0.003469	2024
																				0304	Азота оксид	0.00257	267.832	0.021346	2024
																				0328	Сажа	0.00021	21.885	0.001734	2024
																				0330	Сера диоксид	0.00334	348.077	0.02774	2024
																				0337	Углерод оксид	0.011617	1210.662	0.096354	2024
951		Диз. двигатель Caterpillar 3516C Диз. двигатель Caterpillar 3516C	1 1	3168 2112	Выхлопная труба	4093	4	0.42	73.77	7.1846582	450	96208	109643							0301	Азота диоксид	2.24	825.691	17.494736	2024
																				0304	Азота оксид	0.364	134.175	2.8428946	2024
																				0328	Сажа	0.0833333	30.718	0.6694392	2024
																				0330	Сера диоксид	1.1666667	430.047	9.37218	2024
																				0337	Углерод оксид	2.2083333	814.018	17.18233	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.616E-06	0.001	0.00001562	2024
																				1325	Формальдегид	0.0238083	8.776	0.17852441	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.571425	210.634	4.46293839	2024
951		Дизельный генератор пусковой/резервный Caterpillar C-15	1	1056	Выхлопная труба	4094	4	0.3	73.78	7.1846582	450	96208	109643							0301	Азота диоксид	0.384	141.547	1.312512	2024
																				0304	Азота оксид	0.0624	23.001	0.2132832	2024
																				0328	Сажа	0.0178575	6.582	0.05859443	2024
																				0330	Сера диоксид	0.15	55.292	0.5127	2024
																				0337	Углерод оксид	0.3875	142.837	1.33302	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.28E-07	0.0002	2.051E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.0042863	1.58	0.01464886	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1035713	38.178	0.35156557	2024
951		Гидравлическая силовая установка с дизельным приводом Caterp4	1	1056	Выхлопная труба	4095	3	0.3	24.22	2.3581183	450	96208	109643							0301	Азота диоксид	0.08192	92.003	0.174336	2024
																				0304	Азота оксид	0.013312	14.95	0.0283296	2024
																				0328	Сажа	0.0038096	4.278	0.00778288	2024
																				0330	Сера диоксид	0.032	35.939	0.0681	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0826667	92.841	0.17706	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	9.10E-08	0.0001	2.72E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.0009144	1.027	0.00194575	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0220952	24.815	0.04669712	2024
951		Двигатель холодного запуска компрессора Hatz - 2M41Z	1	1056	Выхлопная труба	4096	2	0.1	28.9	0.3132792	450	96208	109643							0301	Азота диоксид	0.0190436	160.987	0.0727904	2024
																				0304	Азота оксид	0.0030946	26.16	0.01182844	2024
																				0328	Сажа	0.0011556	9.769	0.00453427	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0063556	53.728	0.023805	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
																				0337	Углерод оксид	0.0208	175.836	0.07935	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.10E-08	0.0002	1.06E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.0002476	2.093	0.00090687	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0059428	50.239	0.02267141	2024
951		Двигатель Передвижного Сварочного агрегата PERKINS	1	1056	Выхлопная труба	4097	2	0.05	44.82	0.1215475	450	96208	109643							0301	Азота диоксид	0.0220649	480.763	0.05504	2024
																				0304	Азота оксид	0.0035855	78.124	0.008944	2024
																				0328	Сажа	0.0013389	29.173	0.00342856	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0073639	160.449	0.018	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0241	525.106	0.06	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.50E-08	0.0005	8.00E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.0002869	6.252	0.00068572	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0068857	150.03	0.01714284	2024
951		Двигатель компрессора Yanmar	1	1056	Выхлопная труба	4098	1	0.05	34.12	0.091943	450	96208	109643							0301	Азота диоксид	0.0068667	197.789	0.0248368	2024
																				0304	Азота оксид	0.0011158	32.141	0.00403598	2024
																				0328	Сажа	0.0004167	12.002	0.00154714	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0022917	66.01	0.0081225	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0075	216.032	0.027075	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	8.00E-09	0.0002	3.60E-08	2024
																				1325	Формальдегид	8.929E-05	2.572	0.00030943	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0021429	61.723	0.00773571	2024
951		Двигатель пожарного насоса Deutz F4L914	1	1056	Выхлопная труба	4099	2	0.05	16.3	0.0438227	450	96208	109643							0301	Азота диоксид	0.0512711	3098.484	0.2033728	2024
																				0304	Азота оксид	0.0083316	503.504	0.03304808	2024
																				0328	Сажа	0.0031111	188.015	0.01266853	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0171111	1034.081	0.06651	2024
																				0337	Углерод оксид	0.056	3384.266	0.2217	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	5.80E-08	0.004	2.96E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.0006667	40.292	0.00253374	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.016	966.932	0.06334279	2024
951		Насос с дизельным приводом Deutz D914L03	1	8448	Выхлопная труба	4100	2	0.1	31.45	0.339993	450	96208	109643							0301	Азота диоксид	0.0393689	306.661	1.6297344	2024
																				0304	Азота оксид	0.0063974	49.832	0.26483184	2024
																				0328	Сажа	0.0023889	18.608	0.10151966	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0131389	102.344	0.53298	2024
																				0337	Углерод оксид	0.043	334.945	1.7766	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.40E-08	0.0003	2.369E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.0005119	3.988	0.02030417	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0122857	95.699	0.50759949	2024
951		Дизельный Генератор Осветительной мачты Kubota D1105	1	6336	Выхлопная труба	4101	2	0.14	23.19	0.3404823	450	96208	109643							0301	Азота диоксид	0.0105106	81.754	0.149984	2024
																				0304	Азота оксид	0.001708	13.285	0.0243724	2024
																				0328	Сажа	0.0006378	4.961	0.00934283	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0035078	27.284	0.04905	2024
																				0337	Углерод оксид	0.01148	89.294	0.1635	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.20E-08	0.00009	2.18E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.0001367	1.063	0.00186859	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.00328	25.513	0.04671424	2024
951		Двигатели Аппарата высокого давления	1	2112	Выхлопная труба	4102	2	0.12	26.97	0.0417706	450	96208	109643							0301	Азота диоксид	0.0137333	870.725	0.1048512	2024
																				0304	Азота оксид	0.0022317	141.493	0.01703832	2024
																				0328	Сажа	0.0008333	52.835	0.00653141	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
		HOTSY и KUBOTA D902																		0330	Сера диоксид	0.0045833	290.594	0.03429	2024
																				0337	Углерод оксид	0.015	951.034	0.1143	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.50E-08	0.001	1.52E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.0001786	11.323	0.0013063	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0042857	271.724	0.03265711	2024
951		Буровые насосы с дизельным приводом Deutz D914L04	1	3168	Выхлопная труба	4103	2	0.08	12.73	0.0876697	450	96208	109643							0301	Азота диоксид	0.04944	1493.498	0.610256	2024
																				0304	Азота оксид	0.008034	242.693	0.0991666	2024
																				0328	Сажа	0.003	90.625	0.03801416	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0165	498.437	0.199575	2024
																				0337	Углерод оксид	0.054	1631.248	0.66525	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	5.60E-08	0.002	8.87E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.0006429	19.421	0.00760292	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0154286	466.07	0.19007124	2024
951		Винтовой воздушный компрессор Cummins	1	1056	Выхлопная труба	4104	2	0.14	31.64	0.3399926	450	96208	109643							0301	Азота диоксид	0.07936	618.17	0.237056	2024
																				0304	Азота оксид	0.012896	100.453	0.0385216	2024
																				0328	Сажа	0.0036906	28.747	0.01058288	2024
																				0330	Сера диоксид	0.031	241.473	0.0926	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0800833	623.804	0.24076	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	8.80E-08	0.0007	0.00000037	2024
																				1325	Формальдегид	0.0008858	6.9	0.00264577	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0214047	166.731	0.06349712	2024
951		Дизельный генератор для лагеря Caterpillar C15	1	2112	Выхлопная труба	4105	2	0.1	39.34	0.4259623	450	96208	109643							0301	Азота диоксид	0.3882667	2413.985	3.068928	2024
																				0304	Азота оксид	0.0630933	392.273	0.4987008	2024
																				0328	Сажа	0.0180559	112.26	0.13700606	2024
																				0330	Сера диоксид	0.1516667	942.963	1.1988	2024
																				0337	Углерод оксид	0.3918056	2435.988	3.11688	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.32E-07	0.003	4.795E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.0043339	26.945	0.03425211	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.104722	651.092	0.82203394	2024
951		Емкость для бурового шлама Мастерская Приготовление цементного раствора	1 1 1	1152 1152 1152	Неорганизованный источник	9575	2				36.8	96208	109643	7	2					0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.06579		0.2729	2024
																				2735	Масло минеральное нефтяное	0.00001		0.0003444	2024
																				2902	Взвешенные частицы	0.0058		0.02414	2024
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.4		1.65888	2024
																				2930	Пыль абразивная	0.0038		0.01576	2024
951		Резервуары для дизтоплива БУ Резервуар дизтоплива для лагеря	1 1	1152 1152	Неорганизованный источник	9576	2				36.8	96208	109643	2	5					0333	Сероводород	0.0001751		0.000131	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.062372		0.0466314	2024
Техпроект на бурение эксплуатационной скважины Т-5949 на площадке №47-1 с глубиной 5915 м на месторождении Тенгиз																									
952		Паровой котел	1	3312	Дымовая труба	4106	3	0.71	1.51	0.5978394	200	93772	102487							0301	Азота диоксид	0.015055	43.631	0.179507	2024
																				0304	Азота оксид	0.092648	268.504	1.1046582	2024
																				0328	Сажа	0.007525	21.808	0.0897221	2024
																				0330	Сера диоксид	0.1204	348.932	1.4355533	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
																				0337	Углерод оксид	0.418202	1211.993	4.9863046	2024
952		Воздухонагреватели	1	2208	Дымовая труба	4107	3.1	0.49	1.72	0.3243482	200	93772	102487							0301	Азота диоксид	0.008142	43.493	0.06717	2024
																				0304	Азота оксид	0.050103	267.64	0.398259	2024
																				0328	Сажа	0.004069	21.736	0.032347	2024
																				0330	Сера диоксид	0.065111	347.809	0.51755	2024
																				0337	Углерод оксид	0.226159	1208.094	1.797696	2024
952		Диз. двигатель Caterpillar 3516C	1	3312	Выхлопная труба	4108	4	0.42	73.77	10.2204083	450	93772	102487							0301	Азота диоксид	1.12	290.219	10.973984	2024
																				0304	Азота оксид	0.182	47.161	1.7832724	2024
																				0328	Сажа	0.0416667	10.797	0.41992146	2024
																				0330	Сера диоксид	0.5833333	151.156	5.87892	2024
																				0337	Углерод оксид	1.1041667	286.116	10.77802	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.308E-06	0.0003	9.7982E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.0119042	3.085	0.11198363	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2857125	74.035	2.79948291	2024
952		Диз. двигатель Caterpillar 3516C	1	2208	Выхлопная труба	4109	4	0.3	73.78	7.184549	450	93772	102487							0301	Азота диоксид	1.12	412.852	7.315952	2024
																				0304	Азота оксид	0.182	67.088	1.1888422	2024
																				0328	Сажа	0.0416667	15.359	0.27994621	2024
																				0330	Сера диоксид	0.5833333	215.027	3.91926	2024
																				0337	Углерод оксид	1.1041667	407.015	7.18531	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.308E-06	0.0005	6.5321E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.0119042	4.388	0.07465537	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.2857125	105.319	1.86631242	2024
952		Дизельный генератор пусковой/резервный Caterpillar C-15	1	1104	Выхлопная труба	4110	3	0.3	24.22	2.357856	450	93772	102487							0301	Азота диоксид	0.384	431.31	1.372032	2024
																				0304	Азота оксид	0.0624	70.088	0.2229552	2024
																				0328	Сажа	0.0178575	20.058	0.06125158	2024
																				0330	Сера диоксид	0.15	168.48	0.53595	2024
																				0337	Углерод оксид	0.3875	435.241	1.39347	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.275E-07	0.0005	2.1438E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.0042863	4.814	0.01531316	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1035713	116.332	0.36750842	2024
952		Гидравлическая силовая установка с дизельным приводом Caterp4	1	1104	Выхлопная труба	4111	2	0.1	28.9	0.3132792	450	93772	102487							0301	Азота диоксид	0.08192	692.523	0.182272	2024
																				0304	Азота оксид	0.013312	112.535	0.0296192	2024
																				0328	Сажа	0.0038096	32.205	0.00813716	2024
																				0330	Сера диоксид	0.032	270.517	0.0712	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0826667	698.835	0.18512	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	9.12E-08	0.0008	2.848E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.0009144	7.73	0.00203433	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0220952	186.785	0.04882284	2024
952		Двигатель холодного запуска компрессора Hatz - 2M41Z	1	1104	Выхлопная труба	4112	2	0.05	44.82	0.1215475	450	93772	102487							0301	Азота диоксид	0.0190436	414.933	0.0760928	2024
																				0304	Азота оксид	0.0030946	67.427	0.01236508	2024
																				0328	Сажа	0.0011556	25.178	0.00473998	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0063556	138.479	0.024885	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0208	453.203	0.08295	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.14E-08	0.0005	1.106E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.0002476	5.396	0.00094801	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0059428	129.486	0.02369998	2024
952		Двигатель Передвижного			Выхлопная труба	4113	1	0.05	34.12	0.0917981	450	93772	102487							0301	Азота диоксид	0.0219733	633.925	0.0573792	2024
																				0304	Азота оксид	0.0035707	103.013	0.00932412	2024
																				0328	Сажа	0.0013333	38.466	0.00357427	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
		Сварочного агрегата PERKINS	1	1104																0330	Сера диоксид	0.0073333	211.565	0.018765	2024
																				0337	Углерод оксид	0.024	692.394	0.06255	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.47E-08	0.0007	8.34E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.0002857	8.243	0.00071486	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0068571	197.827	0.01787141	2024
952		Насос с дизельным приводом Deutz D914L03	1	8760	Выхлопная труба	4114	2	0.14	23.19	0.3404792	450	93772	102487							0301	Азота диоксид	0.0393689	306.223	1.7037632	2024
																				0304	Азота оксид	0.0063974	49.761	0.27686152	2024
																				0328	Сажа	0.0023889	18.582	0.10613107	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0131389	102.198	0.55719	2024
																				0337	Углерод оксид	0.043	334.467	1.8573	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.43E-08	0.0003	2.4764E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.0005119	3.982	0.02122646	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0122857	95.562	0.53065661	2024
952		Дизельный Генератор Осветительной мачты Kubota D1105	1	6624	Выхлопная труба	4115	2	0.12	26.97	0.0417706	450	93772	102487							0301	Азота диоксид	0.0105106	666.395	0.1567264	2024
																				0304	Азота оксид	0.001708	108.289	0.02546804	2024
																				0328	Сажа	0.0006378	40.437	0.00976282	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0035078	222.401	0.051255	2024
																				0337	Углерод оксид	0.01148	727.858	0.17085	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.18E-08	0.0008	2.278E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.0001367	8.666	0.00195259	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.00328	207.959	0.04881424	2024
952		Двигатели Аппарата высокого давления HOTSY и KUBOTA D902	1	2208	Выхлопная труба	4116	2	0.08	12.73	0.0876697	450	93772	102487							0301	Азота диоксид	0.0137333	414.861	0.1096672	2024
																				0304	Азота оксид	0.0022317	67.415	0.01782092	2024
																				0328	Сажа	0.0008333	25.174	0.00683141	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0045833	138.455	0.035865	2024
																				0337	Углерод оксид	0.015	453.124	0.11955	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.55E-08	0.0005	1.594E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.0001786	5.395	0.0013663	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0042857	129.464	0.03415711	2024
952		Буровые насосы с дизельным приводом Deutz D914L04	1	3312	Выхлопная труба	4117	2	0.14	31.64	0.3404792	450	93772	102487							0301	Азота диоксид	0.0393689	306.223	0.6388768	2024
																				0304	Азота оксид	0.0063974	49.761	0.10381748	2024
																				0328	Сажа	0.0023889	18.582	0.03979701	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0131389	102.198	0.208935	2024
																				0337	Углерод оксид	0.043	334.467	0.69645	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.43E-08	0.0003	9.286E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.0005119	3.982	0.00795949	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0122857	95.562	0.19898552	2024
952		Дизельный генератор для лагеря Caterpillar C15	1	2208	Выхлопная труба	4118	3	0.2	63.69	2.7568814	450	93772	102487							0301	Азота диоксид	0.4266667	409.87	3.20832	2024
																				0304	Азота оксид	0.0693333	66.604	0.521352	2024
																				0328	Сажа	0.0198417	19.061	0.14322893	2024
																				0330	Сера диоксид	0.1666667	160.106	1.25325	2024
																				0337	Углерод оксид	0.4305556	413.606	3.25845	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.75E-07	0.0005	5.013E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.0047625	4.575	0.03580786	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1150792	110.549	0.85937107	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, $м^3/с$*	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
952		Емкость для бурового шлама Мастерская Приготовление цементного раствора	1 1 1	1104 1104 1104	Неорганизованный источник	9577	2				36.8	93772	102487	2	5					0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.06579		0.2615	2024
																				2735	Масло минеральное нефтяное	0.000083		0.0003444	2024
																				2902	Взвешенные частицы	0.0058		0.02313	2024
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.4		1.58976	2024
																				2930	Пыль абразивная	0.0038		0.0151	2024
952		Резервуары для дизтоплива БУ Резервуар дизтоплива для лагеря	1 1	1104 1104	Неорганизованный источник	9578	2				36.8	93772	102487	2	5					0333	Сероводород	0.0001751		0.0001185	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.062372		0.0427873	2024
Техпроект на бурение эксплуатационной скважины Т-6345 на площадке №47-1 с глубиной 4930 м на месторождении Тенгиз																									
953		Паровой котел	1	3456	Дымовая труба	4122	3	0.71	1.51	0.5978394	200	94022	102437							0301	Азота диоксид	0.015061	43.648	0.187381	2024
																				0304	Азота оксид	0.092682	268.602	1.153112	2024
																				0328	Сажа	0.007528	21.817	0.093658	2024
																				0330	Сера диоксид	0.120444	349.059	1.498522	2024
																				0337	Углерод оксид	0.418356	1212.439	5.205021	2024
953		Воздухонагреватели	1	2304	Дымовая труба	4123	3.1	0.49	1.72	0.3243482	200	94022	102437							0301	Азота диоксид	0.008142	43.493	0.067531	2024
																				0304	Азота оксид	0.050103	267.64	0.415574	2024
																				0328	Сажа	0.004069	21.736	0.033754	2024
																				0330	Сера диоксид	0.065111	347.809	0.540058	2024
																				0337	Углерод оксид	0.226159	1208.094	1.875856	2024
953		Воздухонагреватели	1	2304	Дымовая труба	4124	2.2	0.14	1.08	0.0166253	200	94022	102437							0301	Азота диоксид	0.00042	43.77	0.003469	2024
																				0304	Азота оксид	0.00257	267.832	0.021346	2024
																				0328	Сажа	0.00021	21.885	0.001734	2024
																				0330	Сера диоксид	0.00334	348.077	0.02774	2024
																				0337	Углерод оксид	0.011617	1210.662	0.096354	2024
953		Диз. двигатель Caterpillar 3516C Диз. двигатель Caterpillar 3516C	1 1	3168 2112	Выхлопная труба	4125	4	0.42	73.77	7.1846582	450	94022	102437							0301	Азота диоксид	2.24	825.691	17.494736	2024
																				0304	Азота оксид	0.364	134.175	2.8428946	2024
																				0328	Сажа	0.0833333	30.718	0.6694392	2024
																				0330	Сера диоксид	1.1666667	430.047	9.37218	2024
																				0337	Углерод оксид	2.2083333	814.018	17.18233	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.616E-06	0.001	0.00001562	2024
																				1325	Формальдегид	0.0238083	8.776	0.17852441	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.571425	210.634	4.46293839	2024
953		Дизельный генератор пусковой/резервный Caterpillar C-15	1	1056	Выхлопная труба	4126	4	0.3	73.78	7.1846582	450	94022	102437							0301	Азота диоксид	0.384	141.547	1.312512	2024
																				0304	Азота оксид	0.0624	23.001	0.2132832	2024
																				0328	Сажа	0.0178575	6.582	0.05859443	2024
																				0330	Сера диоксид	0.15	55.292	0.5127	2024
																				0337	Углерод оксид	0.3875	142.837	1.33302	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.28E-07	0.0002	2.051E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.0042863	1.58	0.01464886	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1035713	38.178	0.35156557	2024
953		Гидравлическая силовая установка с дизельным приводом Caterp4	1	1056	Выхлопная труба	4127	3	0.3	24.22	2.3581183	450	94022	102437							0301	Азота диоксид	0.08192	92.003	0.174336	2024
																				0304	Азота оксид	0.013312	14.95	0.0283296	2024
																				0328	Сажа	0.0038096	4.278	0.00778288	2024
																				0330	Сера диоксид	0.032	35.939	0.0681	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0826667	92.841	0.17706	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	9.10E-08	0.0001	2.72E-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	0.0009144	1.027	0.00194575	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0220952	24.815	0.04669712	2024
953		Двигатель холодного запуска компрессора Hatz - 2M41Z	1	1056	Выхлопная труба	4128	2	0.1	28.9	0.3132792	450	94022	102437							0301	Азота диоксид	0.0190436	160.987	0.0727904	2024
																				0304	Азота оксид	0.0030946	26.16	0.01182844	2024
																				0328	Сажа	0.0011556	9.769	0.00453427	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0063556	53.728	0.023805	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0208	175.836	0.07935	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.10E-08	0.0002	1.06E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.0002476	2.093	0.00090687	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0059428	50.239	0.02267141	2024
953		Двигатель Передвижного Сварочного агрегата PERKINS	1	1056	Выхлопная труба	4129	2	0.05	44.82	0.1215475	450	94022	102437							0301	Азота диоксид	0.0220649	480.763	0.05504	2024
																				0304	Азота оксид	0.0035855	78.124	0.008944	2024
																				0328	Сажа	0.0013389	29.173	0.00342856	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0073639	160.449	0.018	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0241	525.106	0.06	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.50E-08	0.0005	8.00E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.0002869	6.252	0.00068572	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0068857	150.03	0.01714284	2024
953		Двигатель компрессора Yanmar	1	1056	Выхлопная труба	4130	1	0.05	34.12	0.091943	450	94022	102437							0301	Азота диоксид	0.0068667	197.789	0.0248368	2024
																				0304	Азота оксид	0.0011158	32.141	0.00403598	2024
																				0328	Сажа	0.0004167	12.002	0.00154714	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0022917	66.01	0.0081225	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0075	216.032	0.027075	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	8.00E-09	0.0002	3.60E-08	2024
																				1325	Формальдегид	8.929E-05	2.572	0.00030943	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0021429	61.723	0.00773571	2024
953		Двигатель пожарного насоса Deutz F4L914	1	1056	Выхлопная труба	4131	2	0.05	16.3	0.0438227	450	94022	102437							0301	Азота диоксид	0.0512711	3098.484	0.2033728	2024
																				0304	Азота оксид	0.0083316	503.504	0.03304808	2024
																				0328	Сажа	0.0031111	188.015	0.01266853	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0171111	1034.081	0.06651	2024
																				0337	Углерод оксид	0.056	3384.266	0.2217	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	5.80E-08	0.004	2.96E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.0006667	40.292	0.00253374	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.016	966.932	0.06334279	2024
953		Насос с дизельным приводом Deutz D914L03	1	8448	Выхлопная труба	4132	2	0.1	31.45	0.339993	450	94022	102437							0301	Азота диоксид	0.0393689	306.661	1.6297344	2024
																				0304	Азота оксид	0.0063974	49.832	0.26483184	2024
																				0328	Сажа	0.0023889	18.608	0.10151966	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0131389	102.344	0.53298	2024
																				0337	Углерод оксид	0.043	334.945	1.7766	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.40E-08	0.0003	2.369E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.0005119	3.988	0.02030417	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0122857	95.699	0.50759949	2024
953		Дизельный Генератор Осветительной мачты Kubota D1105	1	6336	Выхлопная труба	4133	2	0.14	23.19	0.3404823	450	94022	102437							0301	Азота диоксид	0.0105106	81.754	0.149984	2024
																				0304	Азота оксид	0.001708	13.285	0.0243724	2024
																				0328	Сажа	0.0006378	4.961	0.00934283	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0035078	27.284	0.04905	2024
																				0337	Углерод оксид	0.01148	89.294	0.1635	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	1.20E-08	0.00009	2.18E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.0001367	1.063	0.00186859	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.00328	25.513	0.04671424	2024
953		Двигатели Аппарата высокого давления HOTSY и KUBOTA D902	1	2112	Выхлопная труба	4134	2	0.12	26.97	0.0417706	450	94022	102437							0301	Азота диоксид	0.0137333	870.725	0.1048512	2024
																				0304	Азота оксид	0.0022317	141.493	0.01703832	2024
																				0328	Сажа	0.0008333	52.835	0.00653141	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0045833	290.594	0.03429	2024
																				0337	Углерод оксид	0.015	951.034	0.1143	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.50E-08	0.001	1.52E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.0001786	11.323	0.0013063	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0042857	271.724	0.03265711	2024
953		Буровые насосы с дизельным приводом Deutz D914L04	1	3168	Выхлопная труба	4135	2	0.08	12.73	0.0876697	450	94022	102437							0301	Азота диоксид	0.04944	1493.498	0.610256	2024
																				0304	Азота оксид	0.008034	242.693	0.0991666	2024
																				0328	Сажа	0.003	90.625	0.03801416	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0165	498.437	0.199575	2024
																				0337	Углерод оксид	0.054	1631.248	0.66525	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	5.60E-08	0.002	8.87E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.0006429	19.421	0.00760292	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0154286	466.07	0.19007124	2024
953		Винтовой воздушный компрессор Cummins	1	1056	Выхлопная труба	4136	2	0.14	31.64	0.3399926	450	94022	102437							0301	Азота диоксид	0.07936	618.17	0.237056	2024
																				0304	Азота оксид	0.012896	100.453	0.0385216	2024
																				0328	Сажа	0.0036906	28.747	0.01058288	2024
																				0330	Сера диоксид	0.031	241.473	0.0926	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0800833	623.804	0.24076	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	8.80E-08	0.0007	0.00000037	2024
																				1325	Формальдегид	0.0008858	6.9	0.00264577	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0214047	166.731	0.06349712	2024
953		Дизельный генератор для лагеря Caterpillar C15	1	2112	Выхлопная труба	4137	2	0.1	39.34	0.4259623	450	94022	102437							0301	Азота диоксид	0.3882667	2413.985	3.068928	2024
																				0304	Азота оксид	0.0630933	392.273	0.4987008	2024
																				0328	Сажа	0.0180559	112.26	0.13700606	2024
																				0330	Сера диоксид	0.1516667	942.963	1.1988	2024
																				0337	Углерод оксид	0.3918056	2435.988	3.11688	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.32E-07	0.003	4.795E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.0043339	26.945	0.03425211	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.104722	651.092	0.82203394	2024
953		Емкость для бурового шлама Мастерская Приготовление цементного раствора	1 1 1	1152 1152 1152	Неорганизованный источник	9579	2				36.8	94022	102437	5	3					0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.06579		0.2729	2024
																				2735	Масло минеральное нефтяное	0.00001		0.0003444	2024
																				2902	Взвешенные частицы	0.0058		0.02414	2024
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.4		1.65888	2024
																				2930	Пыль абразивная	0.0038		0.01576	2024
953						9580	2				36.8	94022	102437	2	5					0333	Сероводород	0.0001751		0.000131	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, $м^3/с$*	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
		Резервуары для дизтоплива БУ Резервуар дизтоплива для лагеря	1 1	1152 1152	Неорганизованный источник															2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.062372		0.0466314	2024
Техпроект на бурение эксплуатационной скважины Т-6351 на площадке №47-1 с глубиной 5036 м на месторождении Тенгиз																									
954		Паровой котел	1	3456	Дымовая труба	4138	3	0.71	1.51	0.5978394	200	93672	102367							0301	Азота диоксид	0.015061	43.648	0.187381	2024
																				0304	Азота оксид	0.092682	268.602	1.153112	2024
																				0328	Сажа	0.007528	21.817	0.093658	2024
																				0330	Сера диоксид	0.120444	349.059	1.498522	2024
																				0337	Углерод оксид	0.418356	1212.439	5.205021	2024
954		Воздухонагреватели	1	2304	Дымовая труба	4139	3.1	0.49	1.72	0.3243482	200	93672	102367							0301	Азота диоксид	0.008142	43.493	0.067531	2024
																				0304	Азота оксид	0.050103	267.64	0.415574	2024
																				0328	Сажа	0.004069	21.736	0.033754	2024
																				0330	Сера диоксид	0.065111	347.809	0.540058	2024
																				0337	Углерод оксид	0.226159	1208.094	1.875856	2024
954		Воздухонагреватели	1	2304	Дымовая труба	4140	2.2	0.14	1.08	0.0166253	200	93672	102367							0301	Азота диоксид	0.00042	43.77	0.003469	2024
																				0304	Азота оксид	0.00257	267.832	0.021346	2024
																				0328	Сажа	0.00021	21.885	0.001734	2024
																				0330	Сера диоксид	0.00334	348.077	0.02774	2024
																				0337	Углерод оксид	0.011617	1210.662	0.096354	2024
954		Диз. двигатель Caterpillar 3516C Диз. двигатель Caterpillar 3516C	1 1	3168 2112	Выхлопная труба	4141	4	0.42	73.77	7.1846582	450	93672	102367							0301	Азота диоксид	2.24	825.691	17.494736	2024
																				0304	Азота оксид	0.364	134.175	2.8428946	2024
																				0328	Сажа	0.0833333	30.718	0.6694392	2024
																				0330	Сера диоксид	1.1666667	430.047	9.37218	2024
																				0337	Углерод оксид	2.2083333	814.018	17.18233	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.616E-06	0.001	0.00001562	2024
																				1325	Формальдегид	0.0238083	8.776	0.17852441	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.571425	210.634	4.46293839	2024
954		Дизельный генератор пусковой/резервный Caterpillar C-15	1	1056	Выхлопная труба	4142	4	0.3	73.78	7.1846582	450	93672	102367							0301	Азота диоксид	0.384	141.547	1.312512	2024
																				0304	Азота оксид	0.0624	23.001	0.2132832	2024
																				0328	Сажа	0.0178575	6.582	0.05859443	2024
																				0330	Сера диоксид	0.15	55.292	0.5127	2024
																				0337	Углерод оксид	0.3875	142.837	1.33302	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.28E-07	0.0002	2.051E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.0042863	1.58	0.01464886	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1035713	38.178	0.35156557	2024
954		Гидравлическая силовая установка с дизельным приводом Caterp4	1	1056	Выхлопная труба	4143	3	0.3	24.22	2.3581183	450	93672	102367							0301	Азота диоксид	0.08192	92.003	0.174336	2024
																				0304	Азота оксид	0.013312	14.95	0.0283296	2024
																				0328	Сажа	0.0038096	4.278	0.00778288	2024
																				0330	Сера диоксид	0.032	35.939	0.0681	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0826667	92.841	0.17706	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	9.10E-08	0.0001	2.72E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.0009144	1.027	0.00194575	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0220952	24.815	0.04669712	2024
954		Двигатель холодного запуска компрессора Hatz - 2M41Z	1	1056	Выхлопная труба	4144	2	0.1	28.9	0.3132792	450	93672	102367							0301	Азота диоксид	0.0190436	160.987	0.0727904	2024
																				0304	Азота оксид	0.0030946	26.16	0.01182844	2024
																				0328	Сажа	0.0011556	9.769	0.00453427	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0063556	53.728	0.023805	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0208	175.836	0.07935	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.10E-08	0.0002	1.06E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.0002476	2.093	0.00090687	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	0.0059428	50.239	0.02267141	2024
954		Двигатель Передвижного Сварочного агрегата PERKINS	1	1056	Выхлопная труба	4145	2	0.05	44.82	0.1215475	450	93672	102367							0301	Азота диоксид	0.0220649	480.763	0.05504	2024
																				0304	Азота оксид	0.0035855	78.124	0.008944	2024
																				0328	Сажа	0.0013389	29.173	0.00342856	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0073639	160.449	0.018	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0241	525.106	0.06	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.50E-08	0.0005	8.00E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.0002869	6.252	0.00068572	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0068857	150.03	0.01714284	2024
954		Двигатель компрессора Yanmar	1	1056	Выхлопная труба	4146	1	0.05	34.12	0.091943	450	93672	102367							0301	Азота диоксид	0.0068667	197.789	0.0248368	2024
																				0304	Азота оксид	0.0011158	32.141	0.00403598	2024
																				0328	Сажа	0.0004167	12.002	0.00154714	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0022917	66.01	0.0081225	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0075	216.032	0.027075	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	8.00E-09	0.0002	3.60E-08	2024
																				1325	Формальдегид	8.929E-05	2.572	0.00030943	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0021429	61.723	0.00773571	2024
954		Двигатель пожарного насоса Deutz F4L914	1	1056	Выхлопная труба	4147	2	0.05	16.3	0.0438227	450	93672	102367							0301	Азота диоксид	0.0512711	3098.484	0.2033728	2024
																				0304	Азота оксид	0.0083316	503.504	0.03304808	2024
																				0328	Сажа	0.0031111	188.015	0.01266853	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0171111	1034.081	0.06651	2024
																				0337	Углерод оксид	0.056	3384.266	0.2217	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	5.80E-08	0.004	2.96E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.0006667	40.292	0.00253374	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.016	966.932	0.06334279	2024
954		Насос с дизельным приводом Deutz D914L03	1	8448	Выхлопная труба	4148	2	0.1	31.45	0.339993	450	93672	102367							0301	Азота диоксид	0.0393689	306.661	1.6297344	2024
																				0304	Азота оксид	0.0063974	49.832	0.26483184	2024
																				0328	Сажа	0.0023889	18.608	0.10151966	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0131389	102.344	0.53298	2024
																				0337	Углерод оксид	0.043	334.945	1.7766	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.40E-08	0.0003	2.369E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.0005119	3.988	0.02030417	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0122857	95.699	0.50759949	2024
954		Дизельный Генератор Осветительной мачты Kubota D1105	1	6336	Выхлопная труба	4149	2	0.12	26.97	0.0417706	450	93672	102367							0301	Азота диоксид	0.0105106	666.395	0.149984	2024
																				0304	Азота оксид	0.001708	108.289	0.0243724	2024
																				0328	Сажа	0.0006378	40.437	0.00934283	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0035078	222.401	0.04905	2024
																				0337	Углерод оксид	0.01148	727.858	0.1635	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.20E-08	0.0008	2.18E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.0001367	8.666	0.00186859	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.00328	207.959	0.04671424	2024
954		Двигатели Аппарата высокого давления HOTSY и KUBOTA D902	1	2112	Выхлопная труба	4150	2	0.08	12.73	0.0876697	450	93672	102367							0301	Азота диоксид	0.0137333	414.86	0.1048512	2024
																				0304	Азота оксид	0.0022317	67.415	0.01703832	2024
																				0328	Сажа	0.0008333	25.174	0.00653141	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0045833	138.455	0.03429	2024
																				0337	Углерод оксид	0.015	453.124	0.1143	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.50E-08	0.0005	1.52E-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	0.0001786	5.395	0.0013063	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0042857	129.464	0.03265711	2024
954		Буровые насосы с дизельным приводом Deutz D914L04	1	3168	Выхлопная труба	4151	2	0.14	31.64	0.3399926	450	93672	102367							0301	Азота диоксид	0.04944	385.11	0.610256	2024
																				0304	Азота оксид	0.008034	62.58	0.0991666	2024
																				0328	Сажа	0.003	23.368	0.03801416	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0165	128.526	0.199575	2024
																				0337	Углерод оксид	0.054	420.63	0.66525	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	5.60E-08	0.0004	8.87E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.0006429	5.008	0.00760292	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0154286	120.18	0.19007124	2024
954		Дизельный генератор для лагеря Caterpillar C15	1	2112	Выхлопная труба	4152	3	0.2	63.69	2.7568847	450	93672	102367							0301	Азота диоксид	0.3882667	372.981	3.068928	2024
																				0304	Азота оксид	0.0630933	60.609	0.4987008	2024
																				0328	Сажа	0.0180559	17.345	0.13700606	2024
																				0330	Сера диоксид	0.1516667	145.696	1.1988	2024
																				0337	Углерод оксид	0.3918056	376.381	3.11688	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.32E-07	0.0004	4.795E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.0043339	4.163	0.03425211	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.104722	100.599	0.82203394	2024
954		Винтовой воздушный компрессор Cummins	1	1056	Выхлопная труба	4153	2	0.1	39.34	0.4259623	450	93672	102367							0301	Азота диоксид	0.07936	493.408	0.237056	2024
																				0304	Азота оксид	0.012896	80.179	0.0385216	2024
																				0328	Сажа	0.0036906	22.945	0.01058288	2024
																				0330	Сера диоксид	0.031	192.737	0.0926	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0800833	497.905	0.24076	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	8.80E-08	0.0005	0.00000037	2024
																				1325	Формальдегид	0.0008858	5.507	0.00264577	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0214047	133.08	0.06349712	2024
954		Емкость для бурового шлама Мастерская Приготовление цементного раствора	1 1 1	1152 1152 1152	Неорганизованный источник	9581	2				36.8	93672	102367	7	2					0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.06579		0.2729	2024
																				2735	Масло минеральное нефтяное	0.00001		0.0003444	2024
																				2902	Взвешенные частицы	0.0058		0.02414	2024
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.4		1.65888	2024
																				2930	Пыль абразивная	0.0038		0.01576	2024
954		Резервуары для дизтоплива БУ Резервуар дизтоплива для лагеря	1 1	1152 1152	Неорганизованный источник	9582	2				36.8	93672	102367	2	5					0333	Сероводород	0.0001751		0.000131	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.062372		0.0466314	2024
Техпроект на бурение нагнетательной скважины Т-14NT с проектной глубиной 1700 м на месторождении Тенгиз																									
956		Паровой котел	1	1152	Дымовая труба	4154	3	0.71	1.51	0.5978394	200	88927	97314							0301	Азота диоксид	0.015061	43.648	0.06246	2024
																				0304	Азота оксид	0.092682	268.602	0.384371	2024
																				0328	Сажа	0.007528	21.817	0.031219	2024
																				0330	Сера диоксид	0.120444	349.059	0.499507	2024
																				0337	Углерод оксид	0.418356	1212.439	1.735007	2024
956		Воздухонагреватели	1	768	Дымовая труба	4155	3.1	0.49	1.72	0.3243482	200	88927	97314							0301	Азота диоксид	0.008142	43.493	0.02251	2024
																				0304	Азота оксид	0.050103	267.64	0.138525	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	0.004069	21.736	0.011251	2024
																				0330	Сера диоксид	0.065111	347.809	0.180019	2024
																				0337	Углерод оксид	0.226159	1208.094	0.625285	2024
956		Воздухонагреватели	1	768	Дымовая труба	4156	2.2	0.14	1.08	0.0166253	200	88927	97314							0301	Азота диоксид	0.00042	43.77	0.001156	2024
																				0304	Азота оксид	0.002574	268.249	0.007115	2024
																				0328	Сажа	0.000209	21.781	0.000578	2024
																				0330	Сера диоксид	0.003344	348.494	0.009247	2024
																				0337	Углерод оксид	0.011617	1210.662	0.032118	2024
956		Диз. двигатель Caterpillar 3516C Диз. двигатель Caterpillar 3516C	1 1	1152 768	Выхлопная труба	4157	4	0.42	73.77	7.1846582	450	88927	97314							0301	Азота диоксид	2.24	825.691	6.361824	2024
																				0304	Азота оксид	0.364	134.175	1.0337964	2024
																				0328	Сажа	0.0833333	30.718	0.24343633	2024
																				0330	Сера диоксид	1.1666667	430.047	3.40812	2024
																				0337	Углерод оксид	2.2083333	814.018	6.24822	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.616E-06	0.001	0.00000568	2024
																				1325	Формальдегид	0.0238083	8.776	0.06491901	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.571425	210.634	1.62291266	2024
956		Дизельный генератор пусковой/резервный Caterpillar C-15	1	384	Выхлопная труба	4158	3	0.3	24.22	2.3581183	450	88927	97314							0301	Азота диоксид	0.384	431.262	0.477312	2024
																				0304	Азота оксид	0.0624	70.08	0.0775632	2024
																				0328	Сажа	0.0178575	20.055	0.02130863	2024
																				0330	Сера диоксид	0.15	168.462	0.18645	2024
																				0337	Углерод оксид	0.3875	435.193	0.48477	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.28E-07	0.0005	7.46E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.0042863	4.814	0.00532725	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1035713	116.319	0.12785138	2024
956		Гидравлическая силовая установка с дизельным приводом Caterp4	1	384	Выхлопная труба	4159	2	0.1	28.9	0.3132792	450	88927	97314							0301	Азота диоксид	0.08192	692.523	0.06336	2024
																				0304	Азота оксид	0.013312	112.535	0.010296	2024
																				0328	Сажа	0.0038096	32.205	0.00282858	2024
																				0330	Сера диоксид	0.032	270.517	0.02475	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0826667	698.835	0.06435	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	9.10E-08	0.0008	9.90E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.0009144	7.73	0.00070716	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0220952	186.785	0.01697142	2024
956		Двигатель холодного запуска компрессора Hatz - 2M41Z	1	384	Выхлопная труба	4160	2	0.05	44.82	0.1215475	450	88927	97314							0301	Азота диоксид	0.0190436	414.933	0.0264192	2024
																				0304	Азота оксид	0.0030946	67.427	0.00429312	2024
																				0328	Сажа	0.0011556	25.178	0.00164571	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0063556	138.479	0.00864	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0208	453.203	0.0288	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.10E-08	0.0005	3.80E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.0002476	5.396	0.00032915	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0059428	129.486	0.00822856	2024
956		Двигатель Передвижного Сварочного агрегата PERKINS	1	384	Выхлопная труба	4161	1	0.05	34.12	0.091943	450	88927	97314							0301	Азота диоксид	0.0220649	635.563	0.019952	2024
																				0304	Азота оксид	0.0035855	103.279	0.0032422	2024
																				0328	Сажа	0.0013389	38.566	0.00124285	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0073639	212.111	0.006525	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0241	694.183	0.02175	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.50E-08	0.0007	2.90E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.0002869	8.265	0.00024857	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0068857	198.338	0.00621428	2024
956			1	384	Выхлопная труба	4162	2	0.05	16.3	0.0438227	450	88927	97314							0301	Азота диоксид	0.0068667	414.976	0.0094944	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
		Двигатель компрессора Yanmar																		0304	Азота оксид	0.0011158	67.434	0.00154284	2024
																				0328	Сажа	0.0004167	25.181	0.00059143	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0022917	138.493	0.003105	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0075	453.25	0.01035	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	8.00E-09	0.0005	1.40E-08	2024
																				1325	Формальдегид	8.929E-05	5.396	0.00011829	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0021429	129.5	0.00295714	2024
956		Двигатель пожарного насоса Deutz F4L914	1	384	Выхлопная труба	4163	2	0.1	31.45	0.339993	450	88927	97314							0301	Азота диоксид	0.0512711	399.373	0.0740288	2024
																				0304	Азота оксид	0.0083316	64.898	0.01202968	2024
																				0328	Сажа	0.0031111	24.234	0.00461141	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0171111	133.286	0.02421	2024
																				0337	Углерод оксид	0.056	436.208	0.0807	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	5.80E-08	0.0005	1.08E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.0006667	5.193	0.00092229	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.016	124.631	0.02305712	2024
956		Насос с дизельным приводом Deutz D914L03	1	3072	Выхлопная труба	4164	2	0.14	23.19	0.3404823	450	88927	97314							0301	Азота диоксид	0.0393689	306.221	0.5926432	2024
																				0304	Азота оксид	0.0063974	49.761	0.09630452	2024
																				0328	Сажа	0.0023889	18.581	0.03691702	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0131389	102.197	0.193815	2024
																				0337	Углерод оксид	0.043	334.464	0.64605	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.40E-08	0.0003	8.61E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.0005119	3.982	0.00738349	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0122857	95.561	0.18458553	2024
956		Дизельный Генератор Осветительной мачты Kubota D1105	1	2304	Выхлопная труба	4165	2	0.12	26.97	0.0417706	450	88927	97314							0301	Азота диоксид	0.0105106	666.395	0.0544896	2024
																				0304	Азота оксид	0.001708	108.289	0.00885456	2024
																				0328	Сажа	0.0006378	40.437	0.00339427	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0035078	222.401	0.01782	2024
																				0337	Углерод оксид	0.01148	727.858	0.0594	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.20E-08	0.0008	7.90E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.0001367	8.666	0.00067886	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.00328	207.959	0.01697141	2024
956		Двигатели Аппарата высокого давления HOTSY и KUBOTA D902	1	768	Выхлопная труба	4166	2	0.08	12.73	0.0876697	450	88927	97314							0301	Азота диоксид	0.0137333	414.86	0.0381152	2024
																				0304	Азота оксид	0.0022317	67.415	0.00619372	2024
																				0328	Сажа	0.0008333	25.174	0.00237428	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0045833	138.455	0.012465	2024
																				0337	Углерод оксид	0.015	453.124	0.04155	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.50E-08	0.0005	5.50E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.0001786	5.395	0.00047486	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0042857	129.464	0.01187142	2024
956		Буровые насосы с дизельным приводом Deutz D914L04	1	1152	Выхлопная труба	4167	2	0.14	31.64	0.3399926	450	88927	97314							0301	Азота диоксид	0.04944	385.11	0.2219488	2024
																				0304	Азота оксид	0.008034	62.58	0.03606668	2024
																				0328	Сажа	0.003	23.368	0.01382567	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0165	128.526	0.072585	2024
																				0337	Углерод оксид	0.054	420.63	0.24195	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	5.60E-08	0.0004	3.23E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.0006429	5.008	0.00276517	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0154286	120.18	0.0691285	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
956		Винтовой воздушный компрессор Cummins	1	384	Выхлопная труба	4168	2	0.1	39.34	0.4259623	450	88927	97314							0301	Азота диоксид	0.07936	493.408	0.086272	2024
																				0304	Азота оксид	0.012896	80.179	0.0140192	2024
																				0328	Сажа	0.0036906	22.945	0.00385144	2024
																				0330	Сера диоксид	0.031	192.737	0.0337	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0800833	497.905	0.08762	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	8.80E-08	0.0005	1.35E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.0008858	5.507	0.00096288	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0214047	133.08	0.02310856	2024
956		Дизельный генератор для лагеря Caterpillar C15	1	768	Выхлопная труба	4169	3	0.2	63.69	2.7568847	450	88927	97314							0301	Азота диоксид	0.3882667	372.981	1.115904	2024
																				0304	Азота оксид	0.0630933	60.609	0.1813344	2024
																				0328	Сажа	0.0180559	17.345	0.04981727	2024
																				0330	Сера диоксид	0.1516667	145.696	0.4359	2024
																				0337	Углерод оксид	0.3918056	376.381	1.13334	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.32E-07	0.0004	1.744E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.0043339	4.163	0.01245454	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.104722	100.599	0.29890273	2024
956		Емкость для бурового шлама Мастерская Приготовление цементного раствора	1 1 1	384 384 384	Неорганизованный источник	9583	2				36.8	88927	97314	7	2					0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.06579		0.091	2024
																				2735	Масло минеральное нефтяное	0.0001		0.0003444	2024
																				2902	Взвешенные частицы	0.0058		0.00805	2024
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.4		0.55296	2024
																				2930	Пыль абразивная	0.0038		0.00525	2024
956		Резервуары для дизтоплива БУ Резервуар дизтоплива для лагеря	1 1	720 720	Неорганизованный источник	9584	2				36.8	88927	97314	2	5					0333	Сероводород	0.0001751		0.000045	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.062372		0.016012	2024
Проект ликвидации скважины Т-0114 на месторождении Тенгиз																									
957		Паровой котел	1	7488	Дымовая труба	4218	3	0.71	1.51	0.597838	200	80997	99191							0301	Азота диоксид	0.015061	43.648	0.405992	2024
																				0304	Азота оксид	0.092682	268.603	2.49841	2024
																				0328	Сажа	0.007528	21.817	0.202925	2024
																				0330	Сера диоксид	0.120444	349.06	3.246797	2024
																				0337	Углерод оксид	0.418356	1212.442	11.277546	2024
957		Воздухонагреватели	1	4992	Дымовая труба	4219	3.1	0.49	1.72	0.3243482	200	80997	99191							0301	Азота диоксид	0.008142	43.493	0.146317	2024
																				0304	Азота оксид	0.050103	267.64	0.900411	2024
																				0328	Сажа	0.004069	21.736	0.073133	2024
																				0330	Сера диоксид	0.065111	347.809	1.170125	2024
																				0337	Углерод оксид	0.226159	1208.094	4.064355	2024
957		Воздухонагреватели	1	4992	Дымовая труба	4220	2.2	0.14	1.08	0.0166253	200	80997	99191							0301	Азота диоксид	0.00042	43.77	0.007516	2024
																				0304	Азота оксид	0.002574	268.249	0.04625	2024
																				0328	Сажа	0.000209	21.781	0.003756	2024
																				0330	Сера диоксид	0.003344	348.494	0.060104	2024
																				0337	Углерод оксид	0.011617	1210.662	0.208766	2024
957		Диз. двигатель Caterpillar 3516C Диз. двигатель Caterpillar 3516C	1 1	7488 4992	Выхлопная труба	4221	4	0.42	73.77	7.1846582	450	80997	99191							0301	Азота диоксид	2.24	825.691	41.351296	2024
																				0304	Азота оксид	0.364	134.175	6.7195856	2024
																				0328	Сажа	0.0833333	30.718	1.58231473	2024
																				0330	Сера диоксид	1.1666667	430.047	22.15248	2024
																				0337	Углерод оксид	2.2083333	814.018	40.61288	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.616E-06	0.001	3.6921E-05	2024
																				1325	Формальдегид	0.0238083	8.776	0.42196782	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
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.571425	210.634	10.5487895	2024
957		Дизельный генератор пусковой/резервный Caterpillar C-15	1	2496	Выхлопная труба	4222	3	0.3	24.22	2.3581183	450	80997	99191							0301	Азота диоксид	0.384	431.262	3.102208	2024
																				0304	Азота оксид	0.0624	70.08	0.5041088	2024
																				0328	Сажа	0.0178575	20.055	0.13849178	2024
																				0330	Сера диоксид	0.15	168.462	1.2118	2024
																				0337	Углерод оксид	0.3875	435.193	3.15068	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.28E-07	0.0005	4.847E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.0042863	4.814	0.03462355	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1035713	116.319	0.83094823	2024
957		Гидравлическая силовая установка с дизельным приводом Caterp4	1	2496	Выхлопная труба	4223	2	0.1	28.9	0.3132792	450	80997	99191							0301	Азота диоксид	0.08192	692.523	0.41216	2024
																				0304	Азота оксид	0.013312	112.535	0.066976	2024
																				0328	Сажа	0.0038096	32.205	0.01840005	2024
																				0330	Сера диоксид	0.032	270.517	0.161	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0826667	698.835	0.4186	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	9.10E-08	0.0008	6.44E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.0009144	7.73	0.00460009	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0220952	186.785	0.11039995	2024
957		Двигатель холодного запуска компрессора Hatz - 2M41Z	1	2496	Выхлопная труба	4224	2	0.05	44.82	0.1215475	450	80997	99191							0301	Азота диоксид	0.0190436	414.933	0.1718624	2024
																				0304	Азота оксид	0.0030946	67.427	0.02792764	2024
																				0328	Сажа	0.0011556	25.178	0.01070568	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0063556	138.479	0.056205	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0208	453.203	0.18735	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.10E-08	0.0005	0.00000025	2024
																				1325	Формальдегид	0.0002476	5.396	0.00214116	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0059428	129.486	0.05352852	2024
957		Двигатель Передвижного Сварочного агрегата PERKINS	1	2496	Выхлопная труба	4225	1	0.05	34.12	0.091943	450	80997	99191							0301	Азота диоксид	0.0220649	635.563	0.130032	2024
																				0304	Азота оксид	0.0035855	103.279	0.0211302	2024
																				0328	Сажа	0.0013389	38.566	0.00809997	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0073639	212.111	0.042525	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0241	694.183	0.14175	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.50E-08	0.0007	1.89E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.0002869	8.265	0.00162001	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0068857	198.338	0.04049996	2024
957		Двигатель компрессора Yanmar	1	2496	Выхлопная труба	4226	2	0.05	16.3	0.0438227	450	80997	99191							0301	Азота диоксид	0.0068667	414.976	0.0620576	2024
																				0304	Азота оксид	0.0011158	67.434	0.01008436	2024
																				0328	Сажа	0.0004167	25.181	0.0038657	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0022917	138.493	0.020295	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0075	453.25	0.06765	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	8.00E-09	0.0005	9.00E-08	2024
																				1325	Формальдегид	8.929E-05	5.396	0.00077315	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0021429	129.5	0.01932855	2024
957		Двигатель пожарного насоса Deutz F4L914	1	2496	Выхлопная труба	4227	2	0.1	31.45	0.339993	450	80997	99191							0301	Азота диоксид	0.0512711	399.373	0.4807744	2024
																				0304	Азота оксид	0.0083316	64.898	0.07812584	2024
																				0328	Сажа	0.0031111	24.234	0.02994847	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0171111	133.286	0.15723	2024
																				0337	Углерод оксид	0.056	436.208	0.5241	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	5.80E-08	0.0005	6.99E-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, $м^3/с$*	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
																				1325	Формальдегид	0.0006667	5.193	0.00598976	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.016	124.631	0.14974271	2024
957		Насос с дизельным приводом Deutz D914L03	1	8760	Выхлопная труба	4228	2	0.14	23.19	0.3404823	450	80997	99191							0301	Азота диоксид	0.0393689	306.221	3.852112	2024
																				0304	Азота оксид	0.0063974	49.761	0.6259682	2024
																				0328	Сажа	0.0023889	18.581	0.23995634	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0131389	102.197	1.259775	2024
																				0337	Углерод оксид	0.043	334.464	4.19925	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.40E-08	0.0003	5.599E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.0005119	3.982	0.04799183	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0122857	95.561	1.19978452	2024
957		Дизельный Генератор Осветительной мачты Kubota D1105	1	8760	Выхлопная труба	4229	2	0.12	26.97	0.0417706	450	80997	99191							0301	Азота диоксид	0.0105106	666.395	0.3544576	2024
																				0304	Азота оксид	0.001708	108.289	0.05759936	2024
																				0328	Сажа	0.0006378	40.437	0.02207993	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0035078	222.401	0.11592	2024
																				0337	Углерод оксид	0.01148	727.858	0.3864	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.20E-08	0.0008	5.15E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.0001367	8.666	0.00441604	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.00328	207.959	0.11039989	2024
957		Двигатели Аппарата высокого давления HOTSY и KUBOTA D902	1	4992	Выхлопная труба	4230	2	0.08	12.73	0.0876697	450	80997	99191							0301	Азота диоксид	0.0137333	414.86	0.2479552	2024
																				0304	Азота оксид	0.0022317	67.415	0.04029272	2024
																				0328	Сажа	0.0008333	25.174	0.01544566	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0045833	138.455	0.08109	2024
																				0337	Углерод оксид	0.015	453.124	0.2703	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.50E-08	0.0005	0.00000036	2024
																				1325	Формальдегид	0.0001786	5.395	0.00308917	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0042857	129.464	0.07722849	2024
957		Буровые насосы с дизельным приводом Deutz D914L04	1	7488	Выхлопная труба	4231	2	0.14	31.64	0.3399926	450	80997	99191							0301	Азота диоксид	0.04944	385.11	1.4424608	2024
																				0304	Азота оксид	0.008034	62.58	0.23439988	2024
																				0328	Сажа	0.003	23.368	0.08985399	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0165	128.526	0.471735	2024
																				0337	Углерод оксид	0.054	420.63	1.57245	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	5.60E-08	0.0004	2.097E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.0006429	5.008	0.01797101	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0154286	120.18	0.44927098	2024
957		Винтовой воздушный компрессор Cummins	1	2496	Выхлопная труба	4232	2	0.1	39.34	0.4259623	450	80997	99191							0301	Азота диоксид	0.07936	493.408	0.560384	2024
																				0304	Азота оксид	0.012896	80.179	0.0910624	2024
																				0328	Сажа	0.0036906	22.945	0.02501721	2024
																				0330	Сера диоксид	0.031	192.737	0.2189	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0800833	497.905	0.56914	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	8.80E-08	0.0005	8.76E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.0008858	5.507	0.00625441	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0214047	133.08	0.1501028	2024
957		Дизельный генератор для лагеря Caterpillar C15	1	4992	Выхлопная труба	4233	3	0.2	63.69	2.7568847	450	80997	99191							0301	Азота диоксид	0.3882667	372.981	7.25376	2024
																				0304	Азота оксид	0.0630933	60.609	1.178736	2024
																				0328	Сажа	0.0180559	17.345	0.32382938	2024
																				0330	Сера диоксид	0.1516667	145.696	2.8335	2024
																				0337	Углерод оксид	0.3918056	376.381	7.3671	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	Y1	2-го конца линейного источника/ длина, ширина площадного источника 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	4.32E-07	0.0004	1.1334E-05	2024
																				1325	Формальдегид	0.0043339	4.163	0.08095876	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.104722	100.599	1.94297062	2024
957		Резервуары для дизтоплива БУ Резервуар дизтоплива для лагеря	1 1	2496 2496	Неорганизованный источник	9585	2				36.8	80997	99191	2	5					0333	Сероводород	0.0001751		0.0002923	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.062372		0.1040778	2024
957		Емкость для бурового шлама Мастерская Приготовление цементного раствора	1 1 1	2496 2496 2496	Неорганизованный источник	9586	2				36.8	80997	99191	7	2					0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.06579		0.5912	2024
																				2735	Масло минеральное нефтяное	0.000091		0.0003444	2024
																				2902	Взвешенные частицы	0.0058		0.0523	2024
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.4		3.59424	2024
																				2930	Пыль абразивная	0.0038		0.03415	2024
Техпроект на бурение эксплуатационной скважины Т-4662 с глубиной 7950 м на месторождении Тенгиз																									
958		Паровой котел	1	3816	Дымовая труба	4252	3	0.71	1.51	0.5978394	200	88443	98767							0301	Азота диоксид	0.015061	43.648	0.2069	2024
																				0304	Азота оксид	0.092682	268.602	1.273228	2024
																				0328	Сажа	0.007528	21.817	0.103414	2024
																				0330	Сера диоксид	0.120444	349.059	1.654618	2024
																				0337	Углерод оксид	0.418356	1212.439	5.747211	2024
958		Воздухонагреватели	1	2544	Дымовая труба	4253	3.1	0.49	1.72	0.3243482	200	88443	98767							0301	Азота диоксид	0.008142	43.493	0.074565	2024
																				0304	Азота оксид	0.050103	267.64	0.458863	2024
																				0328	Сажа	0.004069	21.736	0.03727	2024
																				0330	Сера диоксид	0.065111	347.809	0.596314	2024
																				0337	Углерод оксид	0.226159	1208.094	2.071258	2024
958		Воздухонагреватели	1	2544	Дымовая труба	4254	2.2	0.14	1.08	0.0166253	200	88443	98767							0301	Азота диоксид	0.00042	43.77	0.00383	2024
																				0304	Азота оксид	0.002574	268.249	0.02357	2024
																				0328	Сажа	0.00021	21.885	0.001914	2024
																				0330	Сера диоксид	0.003344	348.494	0.03063	2024
																				0337	Углерод оксид	0.01162	1210.975	0.106391	2024
958		Диз. двигатель Caterpillar 3516C Диз. двигатель Caterpillar 3516C	1 1	3816 2544	Выхлопная труба	4255	4	0.42	73.77	7.1846582	450	88443	98767							0301	Азота диоксид	2.24	825.691	21.07336	2024
																				0304	Азота оксид	0.364	134.175	3.424421	2024
																				0328	Сажа	0.0833333	30.718	0.80637588	2024
																				0330	Сера диоксид	1.1666667	430.047	11.2893	2024
																				0337	Углерод оксид	2.2083333	814.018	20.69705	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.616E-06	0.001	1.8815E-05	2024
																				1325	Формальдегид	0.0238083	8.776	0.21504235	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.571425	210.634	5.37585177	2024
958		Дизельный генератор пусковой/резервный Caterpillar C-15	1	1272	Выхлопная труба	4256	3	0.3	24.22	2.3581183	450	88443	98767							0301	Азота диоксид	0.384	431.262	1.580928	2024
																				0304	Азота оксид	0.0624	70.08	0.2569008	2024
																				0328	Сажа	0.0178575	20.055	0.07057732	2024
																				0330	Сера диоксид	0.15	168.462	0.61755	2024
																				0337	Углерод оксид	0.3875	435.193	1.60563	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.28E-07	0.0005	0.00000247	2024
																				1325	Формальдегид	0.0042863	4.814	0.01764464	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1035713	116.319	0.42346268	2024
958		Гидравлическая силовая установка с			Выхлопная труба	4257	2	0.1	28.9	0.3132792	450	88443	98767							0301	Азота диоксид	0.08192	692.523	0.210048	2024
																				0304	Азота оксид	0.013312	112.535	0.0341328	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
		дизельным приводом Caterp4	1	1272																0328	Сажа	0.0038096	32.205	0.00937717	2024
																				0330	Сера диоксид	0.032	270.517	0.08205	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0826667	698.835	0.21333	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	9.10E-08	0.0008	3.28E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.0009144	7.73	0.00234433	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0220952	186.785	0.05626283	2024
958		Двигатель Передвижного Сварочного агрегата PERKINS	1	1272	Выхлопная труба	4258	2	0.05	44.82	0.1215475	450	88443	98767							0301	Азота диоксид	0.0220649	480.763	0.0663232	2024
																				0304	Азота оксид	0.0035855	78.124	0.01077752	2024
																				0328	Сажа	0.0013389	29.173	0.00413142	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0073639	160.449	0.02169	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0241	525.106	0.0723	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.50E-08	0.0005	9.60E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.0002869	6.252	0.00082629	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0068857	150.03	0.02065712	2024
958		Двигатель компрессора Yanmar	1	1272	Выхлопная труба	4259	1	0.05	34.12	0.091943	450	88443	98767							0301	Азота диоксид	0.0068667	197.789	0.031648	2024
																				0304	Азота оксид	0.0011158	32.141	0.0051428	2024
																				0328	Сажа	0.0004167	12.002	0.00197142	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0022917	66.01	0.01035	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0075	216.032	0.0345	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	8.00E-09	0.0002	4.60E-08	2024
																				1325	Формальдегид	8.929E-05	2.572	0.00039429	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0021429	61.723	0.00985713	2024
958		Двигатель пожарного насоса Deutz F4L914	1	1272	Выхлопная труба	4260	2	0.05	16.3	0.0438227	450	88443	98767							0301	Азота диоксид	0.0512711	3098.484	0.2450656	2024
																				0304	Азота оксид	0.0083316	503.504	0.03982316	2024
																				0328	Сажа	0.0031111	188.015	0.01526566	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0171111	1034.081	0.080145	2024
																				0337	Углерод оксид	0.056	3384.266	0.26715	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	5.80E-08	0.004	3.56E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.0006667	40.292	0.00305317	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.016	966.932	0.0763285	2024
958		Насос с дизельным приводом Deutz D914L03	1	8760	Выхлопная труба	4261	2	0.1	31.45	0.339993	450	88443	98767							0301	Азота диоксид	0.0393689	306.661	1.9631392	2024
																				0304	Азота оксид	0.0063974	49.832	0.31901012	2024
																				0328	Сажа	0.0023889	18.608	0.12228816	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0131389	102.344	0.642015	2024
																				0337	Углерод оксид	0.043	334.945	2.14005	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.40E-08	0.0003	2.853E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.0005119	3.988	0.02445792	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0122857	95.699	0.61144225	2024
958		Дизельный Генератор Осветительной мачты Kubota D1105	1	7632	Выхлопная труба	4262	2	0.14	23.19	0.3404823	450	88443	98767							0301	Азота диоксид	0.0105106	81.754	0.1806688	2024
																				0304	Азота оксид	0.001708	13.285	0.02935868	2024
																				0328	Сажа	0.0006378	4.961	0.01125425	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0035078	27.284	0.059085	2024
																				0337	Углерод оксид	0.01148	89.294	0.19695	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.20E-08	0.00009	2.63E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.0001367	1.063	0.00225088	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.00328	25.513	0.05627137	2024
958					Выхлопная труба	4263	2	0.12	26.97	0.0417706	450	88443	98767							0301	Азота диоксид	0.0137333	870.725	0.1263168	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
		Двигатели Аппарата высокого давления HOTSY и KUBOTA D902	1	2544																0304	Азота оксид	0.0022317	141.493	0.02052648	2024
																				0328	Сажа	0.0008333	52.835	0.00786855	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0045833	290.594	0.04131	2024
																				0337	Углерод оксид	0.015	951.034	0.1377	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.50E-08	0.001	1.84E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.0001786	11.323	0.00157373	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0042857	271.724	0.03934282	2024
958		Буровые насосы с дизельным приводом Deutz D914L04	1	3816	Выхлопная труба	4264	2	0.08	12.73	0.0876697	450	88443	98767							0301	Азота диоксид	0.04944	1493.498	0.7350592	2024
																				0304	Азота оксид	0.008034	242.693	0.11944712	2024
																				0328	Сажа	0.003	90.625	0.04578842	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0165	498.437	0.24039	2024
																				0337	Углерод оксид	0.054	1631.248	0.8013	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	5.60E-08	0.002	1.068E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.0006429	19.421	0.00915779	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0154286	466.07	0.22894263	2024
958		Винтовой воздушный компрессор Cummins	1	1272	Выхлопная труба	4265	2	0.14	31.64	0.3399926	450	88443	98767							0301	Азота диоксид	0.07936	618.17	0.285568	2024
																				0304	Азота оксид	0.012896	100.453	0.0464048	2024
																				0328	Сажа	0.0036906	28.747	0.0127486	2024
																				0330	Сера диоксид	0.031	241.473	0.11155	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0800833	623.804	0.29003	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	8.80E-08	0.0007	4.46E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.0008858	6.9	0.00318721	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0214047	166.731	0.0764914	2024
958		Дизельный генератор для лагеря Caterpillar C15	1	2544	Выхлопная труба	4266	2	0.1	39.34	0.4259623	450	88443	98767							0301	Азота диоксид	0.3882667	2413.985	3.69664	2024
																				0304	Азота оксид	0.0630933	392.273	0.600704	2024
																				0328	Сажа	0.0180559	112.26	0.16502898	2024
																				0330	Сера диоксид	0.1516667	942.963	1.444	2024
																				0337	Углерод оксид	0.3918056	2435.988	3.7544	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.32E-07	0.003	5.776E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.0043339	26.945	0.04125797	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.104722	651.092	0.99017102	2024
958		Емкость для бурового шлама Мастерская Приготовление цементного раствора	1 1 1	1272 1272 1272	Неорганизованный источник	9589	2				36.8	88443	98767	7	2					0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.06579		0.3013	2024
																				2735	Масло минеральное нефтяное	0.0001		0.0003444	2024
																				2902	Взвешенные частицы	0.0058		0.02665	2024
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.4		1.83168	2024
																				2930	Пыль абразивная	0.0038		0.0174	2024
958		Резервуары для дизтоплива БУ Резервуар дизтоплива для лагеря	1 1	1272 1272	Неорганизованный источник	9590	2				36.8	88443	98767	2	5					0333	Сероводород	0.0001751		0.0001489	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.062372		0.0530397	2024
Техпроект на бурение эксплуатационной скважины Т-6347 на площадке №47-1 с глубиной 4640 м на месторождении Тенгиз																									
959		Паровой котел	1	3456	Дымовая труба	4312	3	0.71	1.51	0.5978394	200	93422	102587							0301	Азота диоксид	0.015061	43.648	0.187381	2024
																				0304	Азота оксид	0.092682	268.602	1.153112	2024
																				0328	Сажа	0.007528	21.817	0.093658	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
																				0330	Сера диоксид	0.120444	349.059	1.498522	2024
																				0337	Углерод оксид	0.418356	1212.439	5.205021	2024
959		Воздухонагреватели	1	2304	Дымовая труба	4313	3.1	0.49	1.72	0.3243482	200	93422	102587							0301	Азота диоксид	0.008142	43.493	0.067531	2024
																				0304	Азота оксид	0.050103	267.64	0.415574	2024
																				0328	Сажа	0.004069	21.736	0.033754	2024
																				0330	Сера диоксид	0.065111	347.809	0.540058	2024
																				0337	Углерод оксид	0.226159	1208.094	1.875856	2024
959		Воздухонагреватели	1	2304	Дымовая труба	4314	2.2	0.14	1.08	0.0166253	200	93422	102587							0301	Азота диоксид	0.00042	43.77	0.003469	2024
																				0304	Азота оксид	0.00257	267.832	0.021346	2024
																				0328	Сажа	0.00021	21.885	0.001734	2024
																				0330	Сера диоксид	0.00334	348.077	0.02774	2024
																				0337	Углерод оксид	0.011617	1210.662	0.096354	2024
959		Диз. двигатель Caterpillar 3516C Диз. двигатель Caterpillar 3516C	1 1	3168 2112	Выхлопная труба	4315	4	0.42	73.77	7.1846582	450	93422	102587							0301	Азота диоксид	2.24	825.691	17.494736	2024
																				0304	Азота оксид	0.364	134.175	2.8428946	2024
																				0328	Сажа	0.0833333	30.718	0.6694392	2024
																				0330	Сера диоксид	1.1666667	430.047	9.37218	2024
																				0337	Углерод оксид	2.2083333	814.018	17.18233	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.616E-06	0.001	0.00001562	2024
																				1325	Формальдегид	0.0238083	8.776	0.17852441	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.571425	210.634	4.46293839	2024
959		Дизельный генератор пусковой/резервный Caterpillar C-15	1	1056	Выхлопная труба	4316	3	0.3	24.22	2.3581183	450	93422	102587							0301	Азота диоксид	0.384	431.262	1.312512	2024
																				0304	Азота оксид	0.0624	70.08	0.2132832	2024
																				0328	Сажа	0.0178575	20.055	0.05859443	2024
																				0330	Сера диоксид	0.15	168.462	0.5127	2024
																				0337	Углерод оксид	0.3875	435.193	1.33302	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.28E-07	0.0005	2.051E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.0042863	4.814	0.01464886	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1035713	116.319	0.35156557	2024
959		Гидравлическая силовая установка с дизельным приводом Caterp4	1	1056	Выхлопная труба	4317	2	0.1	28.9	0.3132792	450	93422	102587							0301	Азота диоксид	0.08192	692.523	0.174336	2024
																				0304	Азота оксид	0.013312	112.535	0.0283296	2024
																				0328	Сажа	0.0038096	32.205	0.00778288	2024
																				0330	Сера диоксид	0.032	270.517	0.0681	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0826667	698.835	0.17706	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	9.10E-08	0.0008	2.72E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.0009144	7.73	0.00194575	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0220952	186.785	0.04669712	2024
959		Двигатель холодного запуска компрессора Hatz - 2M41Z	1	1056	Выхлопная труба	4318	2	0.05	44.82	0.1215475	450	93422	102587							0301	Азота диоксид	0.0190436	414.933	0.0727904	2024
																				0304	Азота оксид	0.0030946	67.427	0.01182844	2024
																				0328	Сажа	0.0011556	25.178	0.00453427	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0063556	138.479	0.023805	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0208	453.203	0.07935	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.10E-08	0.0005	1.06E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.0002476	5.396	0.00090687	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0059428	129.486	0.02267141	2024
959		Двигатель Передвижного Сварочного агрегата PERKINS	1	1056	Выхлопная труба	4319	1	0.05	34.12	0.091943	450	93422	102587							0301	Азота диоксид	0.0220649	635.563	0.05504	2024
																				0304	Азота оксид	0.0035855	103.279	0.008944	2024
																				0328	Сажа	0.0013389	38.566	0.00342856	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0073639	212.111	0.018	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0241	694.183	0.06	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.50E-08	0.0007	8.00E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.0002869	8.265	0.00068572	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
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0068857	198.338	0.01714284	2024
959		Двигатель компрессора Yanmar	1	1056	Выхлопная труба	4320	2	0.05	16.3	0.0438227	450	93422	102587							0301	Азота диоксид	0.0068667	414.976	0.0248368	2024
																				0304	Азота оксид	0.0011158	67.434	0.00403598	2024
																				0328	Сажа	0.0004167	25.181	0.00154714	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0022917	138.493	0.0081225	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0075	453.25	0.027075	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	8.00E-09	0.0005	3.60E-08	2024
																				1325	Формальдегид	8.929E-05	5.396	0.00030943	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0021429	129.5	0.00773571	2024
959		Двигатель пожарного насоса Deutz F4L914	1	1056	Выхлопная труба	4321	2	0.1	31.45	0.339993	450	93422	102587							0301	Азота диоксид	0.0512711	399.373	0.2033728	2024
																				0304	Азота оксид	0.0083316	64.898	0.03304808	2024
																				0328	Сажа	0.0031111	24.234	0.01266853	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0171111	133.286	0.06651	2024
																				0337	Углерод оксид	0.056	436.208	0.2217	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	5.80E-08	0.0005	2.96E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.0006667	5.193	0.00253374	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.016	124.631	0.06334279	2024
959		Насос с дизельным приводом Deutz D914L03	1	8448	Выхлопная труба	4322	2	0.14	23.19	0.3404823	450	93422	102587							0301	Азота диоксид	0.0393689	306.221	1.6297344	2024
																				0304	Азота оксид	0.0063974	49.761	0.26483184	2024
																				0328	Сажа	0.0023889	18.581	0.10151966	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0131389	102.197	0.53298	2024
																				0337	Углерод оксид	0.043	334.464	1.7766	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.40E-08	0.0003	2.369E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.0005119	3.982	0.02030417	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0122857	95.561	0.50759949	2024
959		Дизельный Генератор Осветительной мачты Kubota D1105	1	6336	Выхлопная труба	4323	2	0.12	26.97	0.0417706	450	93422	102587							0301	Азота диоксид	0.0105106	666.395	0.149984	2024
																				0304	Азота оксид	0.001708	108.289	0.0243724	2024
																				0328	Сажа	0.0006378	40.437	0.00934283	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0035078	222.401	0.04905	2024
																				0337	Углерод оксид	0.01148	727.858	0.1635	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.20E-08	0.0008	2.18E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.0001367	8.666	0.00186859	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.00328	207.959	0.04671424	2024
959		Двигатели Аппарата высокого давления HOTSY и KUBOTA D902	1	2112	Выхлопная труба	4324	2	0.08	12.73	0.0876697	450	93422	102587							0301	Азота диоксид	0.0137333	414.86	0.1048512	2024
																				0304	Азота оксид	0.0022317	67.415	0.01703832	2024
																				0328	Сажа	0.0008333	25.174	0.00653141	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0045833	138.455	0.03429	2024
																				0337	Углерод оксид	0.015	453.124	0.1143	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.50E-08	0.0005	1.52E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.0001786	5.395	0.0013063	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0042857	129.464	0.03265711	2024
959		Буровые насосы с дизельным приводом Deutz D914L04	1	3168	Выхлопная труба	4325	2	0.14	31.64	0.3399926	450	93422	102587							0301	Азота диоксид	0.04944	385.11	0.610256	2024
																				0304	Азота оксид	0.008034	62.58	0.0991666	2024
																				0328	Сажа	0.003	23.368	0.03801416	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0165	128.526	0.199575	2024
																				0337	Углерод оксид	0.054	420.63	0.66525	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	5.60E-08	0.0004	8.87E-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	0.0006429	5.008	0.00760292	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0154286	120.18	0.19007124	2024
959		Винтовой воздушный компрессор Cummins	1	1056	Выхлопная труба	4326	2	0.1	39.34	0.4259623	450	93422	102587							0301	Азота диоксид	0.07936	493.408	0.237056	2024
																				0304	Азота оксид	0.012896	80.179	0.0385216	2024
																				0328	Сажа	0.0036906	22.945	0.01058288	2024
																				0330	Сера диоксид	0.031	192.737	0.0926	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0800833	497.905	0.24076	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	8.80E-08	0.0005	0.00000037	2024
																				1325	Формальдегид	0.0008858	5.507	0.00264577	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0214047	133.08	0.06349712	2024
959		Дизельный генератор для лагеря Caterpillar C15	1	2112	Выхлопная труба	4327	3	0.2	63.69	2.7568847	450	93422	102587							0301	Азота диоксид	0.3882667	372.981	3.068928	2024
																				0304	Азота оксид	0.0630933	60.609	0.4987008	2024
																				0328	Сажа	0.0180559	17.345	0.13700606	2024
																				0330	Сера диоксид	0.1516667	145.696	1.1988	2024
																				0337	Углерод оксид	0.3918056	376.381	3.11688	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.32E-07	0.0004	4.795E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.0043339	4.163	0.03425211	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.104722	100.599	0.82203394	2024
959		Емкость для бурового шлама Мастерская Приготовление цементного раствора	1 1 1	1152 1152 1152	Неорганизованный источник	9591	2				36.8	93422	102587	7	2					0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.06579		0.2729	2024
																				2735	Масло минеральное нефтяное	0.00001		0.0003444	2024
																				2902	Взвешенные частицы	0.0058		0.02414	2024
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.4		1.65888	2024
																				2930	Пыль абразивная	0.0038		0.01576	2024
959		Резервуары для дизтоплива БУ Резервуар дизтоплива для лагеря	1 1	1152 1152	Неорганизованный источник	9592	2				36.8	93422	102587	2	5					0333	Сероводород	0.0001751		0.000131	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.062372		0.0466314	2024
Техпроект на бурение эксплуатационной скважины Т-6549 на площадке №47-1 с глубиной 4878 м на месторождении Тенгиз																									
960		Паровой котел	1	3456	Дымовая труба	4351	3	0.71	1.51	0.5978394	200	93272	102537							0301	Азота диоксид	0.015061	43.648	0.187381	2024
																				0304	Азота оксид	0.092682	268.602	1.153112	2024
																				0328	Сажа	0.007528	21.817	0.093658	2024
																				0330	Сера диоксид	0.120444	349.059	1.498522	2024
																				0337	Углерод оксид	0.418356	1212.439	5.205021	2024
960		Воздухонагреватели	1	2304	Дымовая труба	4352	3.1	0.49	1.72	0.3243482	200	93272	102537							0301	Азота диоксид	0.008142	43.493	0.067531	2024
																				0304	Азота оксид	0.050103	267.64	0.415574	2024
																				0328	Сажа	0.004069	21.736	0.033754	2024
																				0330	Сера диоксид	0.065111	347.809	0.540058	2024
																				0337	Углерод оксид	0.226159	1208.094	1.875856	2024
960		Воздухонагреватели	1	2304	Дымовая труба	4353	2.2	0.14	1.08	0.0166253	200	93272	102537							0301	Азота диоксид	0.00042	43.77	0.003469	2024
																				0304	Азота оксид	0.00257	267.832	0.021346	2024
																				0328	Сажа	0.00021	21.885	0.001734	2024
																				0330	Сера диоксид	0.00334	348.077	0.02774	2024
																				0337	Углерод оксид	0.011617	1210.662	0.096354	2024
960		Диз. двигатель Caterpillar 3516C	1 1	3168 2112	Выхлопная труба	4354	4	0.42	73.77	7.1846582	450	93272	102537							0301	Азота диоксид	2.24	825.691	17.494736	2024
																				0304	Азота оксид	0.364	134.175	2.8428946	2024
																				0328	Сажа	0.0833333	30.718	0.6694392	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
		Диз. двигатель Caterpillar 3516C																		0330	Сера диоксид	1.1666667	430.047	9.37218	2024
																				0337	Углерод оксид	2.2083333	814.018	17.18233	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.616E-06	0.001	0.00001562	2024
																				1325	Формальдегид	0.0238083	8.776	0.17852441	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.571425	210.634	4.46293839	2024
960		Дизельный генератор пусковой/резервный Caterpillar C-15	1	1056	Выхлопная труба	4355	3	0.3	24.22	2.3581183	450	93272	102537							0301	Азота диоксид	0.384	431.262	1.312512	2024
																				0304	Азота оксид	0.0624	70.08	0.2132832	2024
																				0328	Сажа	0.0178575	20.055	0.05859443	2024
																				0330	Сера диоксид	0.15	168.462	0.5127	2024
																				0337	Углерод оксид	0.3875	435.193	1.33302	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.28E-07	0.0005	2.051E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.0042863	4.814	0.01464886	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.1035713	116.319	0.35156557	2024
960		Гидравлическая силовая установка с дизельным приводом Caterp4	1	1056	Выхлопная труба	4356	2	0.1	28.9	0.3132792	450	93272	102537							0301	Азота диоксид	0.08192	692.523	0.174336	2024
																				0304	Азота оксид	0.013312	112.535	0.0283296	2024
																				0328	Сажа	0.0038096	32.205	0.00778288	2024
																				0330	Сера диоксид	0.032	270.517	0.0681	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0826667	698.835	0.17706	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	9.10E-08	0.0008	2.72E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.0009144	7.73	0.00194575	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0220952	186.785	0.04669712	2024
960		Двигатель холодного запуска компрессора Hatz - 2M41Z	1	1056	Выхлопная труба	4357	2	0.05	44.82	0.1215475	450	93272	102537							0301	Азота диоксид	0.0190436	414.933	0.0727904	2024
																				0304	Азота оксид	0.0030946	67.427	0.01182844	2024
																				0328	Сажа	0.0011556	25.178	0.00453427	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0063556	138.479	0.023805	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0208	453.203	0.07935	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.10E-08	0.0005	1.06E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.0002476	5.396	0.00090687	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0059428	129.486	0.02267141	2024
960		Двигатель Передвижного Сварочного агрегата PERKINS	1	1056	Выхлопная труба	4358	1	0.05	34.12	0.091943	450	93272	102537							0301	Азота диоксид	0.0220649	635.563	0.05504	2024
																				0304	Азота оксид	0.0035855	103.279	0.008944	2024
																				0328	Сажа	0.0013389	38.566	0.00342856	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0073639	212.111	0.018	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0241	694.183	0.06	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.50E-08	0.0007	8.00E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.0002869	8.265	0.00068572	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0068857	198.338	0.01714284	2024
960		Двигатель компрессора Yanmar	1	1056	Выхлопная труба	4359	2	0.05	16.3	0.0438227	450	93272	102537							0301	Азота диоксид	0.0068667	414.976	0.0248368	2024
																				0304	Азота оксид	0.0011158	67.434	0.00403598	2024
																				0328	Сажа	0.0004167	25.181	0.00154714	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0022917	138.493	0.0081225	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0075	453.25	0.027075	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	8.00E-09	0.0005	3.60E-08	2024
																				1325	Формальдегид	8.929E-05	5.396	0.00030943	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0021429	129.5	0.00773571	2024
960			1	1056	Выхлопная труба	4360	2	0.1	31.45	0.339993	450	93272	102537							0301	Азота диоксид	0.0512711	399.373	0.2033728	2024
																				0304	Азота оксид	0.0083316	64.898	0.03304808	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
		Двигатель пожарного насоса Deutz F4L914																		0328	Сажа	0.0031111	24.234	0.01266853	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0171111	133.286	0.06651	2024
																				0337	Углерод оксид	0.056	436.208	0.2217	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	5.80E-08	0.0005	2.96E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.0006667	5.193	0.00253374	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.016	124.631	0.06334279	2024
960		Насос с дизельным приводом Deutz D914L03	1	8448	Выхлопная труба	4361	2	0.14	23.19	0.3404823	450	93272	102537							0301	Азота диоксид	0.0393689	306.221	1.6297344	2024
																				0304	Азота оксид	0.0063974	49.761	0.26483184	2024
																				0328	Сажа	0.0023889	18.581	0.10151966	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0131389	102.197	0.53298	2024
																				0337	Углерод оксид	0.043	334.464	1.7766	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.40E-08	0.0003	2.369E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.0005119	3.982	0.02030417	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0122857	95.561	0.50759949	2024
960		Дизельный Генератор Осветительной мачты Kubota D1105	1	6336	Выхлопная труба	4362	2	0.12	26.97	0.0417706	450	93272	102537							0301	Азота диоксид	0.0105106	666.395	0.149984	2024
																				0304	Азота оксид	0.001708	108.289	0.0243724	2024
																				0328	Сажа	0.0006378	40.437	0.00934283	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0035078	222.401	0.04905	2024
																				0337	Углерод оксид	0.01148	727.858	0.1635	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.20E-08	0.0008	2.18E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.0001367	8.666	0.00186859	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.00328	207.959	0.04671424	2024
960		Двигатели Аппарата высокого давления HOTSY и KUBOTA D902	1	2112	Выхлопная труба	4363	2	0.08	12.73	0.0876697	450	93272	102537							0301	Азота диоксид	0.0137333	414.86	0.1048512	2024
																				0304	Азота оксид	0.0022317	67.415	0.01703832	2024
																				0328	Сажа	0.0008333	25.174	0.00653141	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0045833	138.455	0.03429	2024
																				0337	Углерод оксид	0.015	453.124	0.1143	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.50E-08	0.0005	1.52E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.0001786	5.395	0.0013063	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0042857	129.464	0.03265711	2024
960		Буровые насосы с дизельным приводом Deutz D914L04	1	3168	Выхлопная труба	4364	2	0.14	31.64	0.3399926	450	93272	102537							0301	Азота диоксид	0.04944	385.11	0.610256	2024
																				0304	Азота оксид	0.008034	62.58	0.0991666	2024
																				0328	Сажа	0.003	23.368	0.03801416	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0165	128.526	0.199575	2024
																				0337	Углерод оксид	0.054	420.63	0.66525	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	5.60E-08	0.0004	8.87E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.0006429	5.008	0.00760292	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0154286	120.18	0.19007124	2024
960		Винтовой воздушный компрессор Cummins	1	1056	Выхлопная труба	4365	2	0.1	39.34	0.4259623	450	93272	102537							0301	Азота диоксид	0.07936	493.408	0.237056	2024
																				0304	Азота оксид	0.012896	80.179	0.0385216	2024
																				0328	Сажа	0.0036906	22.945	0.01058288	2024
																				0330	Сера диоксид	0.031	192.737	0.0926	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0800833	497.905	0.24076	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	8.80E-08	0.0005	0.00000037	2024
																				1325	Формальдегид	0.0008858	5.507	0.00264577	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0214047	133.08	0.06349712	2024
960					Выхлопная труба	4366	3	0.2	63.69	2.7568847	450	93272	102537							0301	Азота диоксид	0.3882667	372.981	3.068928	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, $м^3/с$*	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
		Дизельный генератор для лагеря Caterpillar C15	1	2112																0304	Азота оксид	0.0630933	60.609	0.4987008	2024
																				0328	Сажа	0.0180559	17.345	0.13700606	2024
																				0330	Сера диоксид	0.1516667	145.696	1.1988	2024
																				0337	Углерод оксид	0.3918056	376.381	3.11688	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.32E-07	0.0004	4.795E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.0043339	4.163	0.03425211	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.104722	100.599	0.82203394	2024
960		Емкость для бурового шлама Мастерская Приготовление цементного раствора	1 1 1	1152 1152 1152	Неорганизованный источник	9593	2				36.8	93272	102537	7	2					0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.06579		0.2729	2024
																				2735	Масло минеральное нефтяное	0.00001		0.0003444	2024
																				2902	Взвешенные частицы	0.0058		0.02414	2024
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.4		1.65888	2024
																				2930	Пыль абразивная	0.0038		0.01576	2024
960		Резервуары для дизтоплива БУ Резервуар дизтоплива для лагеря	1 1	1152 1152	Неорганизованный источник	9594	2				36.8	93272	102537	2	5					0333	Сероводород	0.0001751		0.000131	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.062372		0.0466314	2024
Техпроект на зарезку бокового ствола в скважине Т-6660 на месторождении Тенгиз																									
961		Паровой котел	1	3312	Дымовая труба	4367	3	0.71	1.51	0.5978394	200	86629	111130							0301	Азота диоксид	0.015061	43.648	0.179573	2024
																				0304	Азота оксид	0.092682	268.602	1.105066	2024
																				0328	Сажа	0.007528	21.817	0.089755	2024
																				0330	Сера диоксид	0.120444	349.059	1.436083	2024
																				0337	Углерод оксид	0.418356	1212.439	4.988145	2024
961		Воздухонагреватели	1	2208	Дымовая труба	4368	3.1	0.49	1.72	0.3243482	200	86629	111130							0301	Азота диоксид	0.008142	43.493	0.064717	2024
																				0304	Азота оксид	0.050103	267.64	0.398259	2024
																				0328	Сажа	0.004069	21.736	0.032347	2024
																				0330	Сера диоксид	0.065111	347.809	0.517555	2024
																				0337	Углерод оксид	0.226159	1208.094	1.797696	2024
961		Воздухонагреватели	1	2208	Дымовая труба	4369	2.2	0.14	1.08	0.0166253	200	86629	111130							0301	Азота диоксид	0.00042	43.77	0.003324	2024
																				0304	Азота оксид	0.00257	267.832	0.020457	2024
																				0328	Сажа	0.00021	21.885	0.001662	2024
																				0330	Сера диоксид	0.00334	348.077	0.026584	2024
																				0337	Углерод оксид	0.011617	1210.662	0.092339	2024
961		Диз. двигатель Caterpillar 3516C Диз. двигатель Caterpillar 3516C	1 1	3312 2208	Выхлопная труба	4370	4	0.42	73.77	7.1846582	450	86629	111130							0301	Азота диоксид	2.24	825.691	18.289936	2024
																				0304	Азота оксид	0.364	134.175	2.9721146	2024
																				0328	Сажа	0.0833333	30.718	0.69986767	2024
																				0330	Сера диоксид	1.1666667	430.047	9.79818	2024
																				0337	Углерод оксид	2.2083333	814.018	17.96333	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.616E-06	0.001	0.00001633	2024
																				1325	Формальдегид	0.0238083	8.776	0.186639	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.571425	210.634	4.66579533	2024
961		Дизельный генератор пусковой/резервный Caterpillar C-15	1	1104	Выхлопная труба	4371	3	0.3	24.22	2.3581183	450	86629	111130							0301	Азота диоксид	0.384	431.262	1.37216	2024
																				0304	Азота оксид	0.0624	70.08	0.222976	2024
																				0328	Сажа	0.0178575	20.055	0.0612573	2024
																				0330	Сера диоксид	0.15	168.462	0.536	2024
																				0337	Углерод оксид	0.3875	435.193	1.3936	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.28E-07	0.0005	2.144E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.0042863	4.814	0.01531459	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	0.1035713	116.319	0.3675427	2024
961		Гидравлическая силовая установка с дизельным приводом Caterp4	1	1104	Выхлопная труба	4372	2	0.1	28.9	0.3132792	450	86629	111130							0301	Азота диоксид	0.08192	692.523	0.182272	2024
																				0304	Азота оксид	0.013312	112.535	0.0296192	2024
																				0328	Сажа	0.0038096	32.205	0.00813716	2024
																				0330	Сера диоксид	0.032	270.517	0.0712	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0826667	698.835	0.18512	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	9.10E-08	0.0008	2.85E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.0009144	7.73	0.00203433	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0220952	186.785	0.04882284	2024
961		Двигатель холодного запуска компрессора Hatz - 2M41Z	1	1104	Выхлопная труба	4373	2	0.05	44.82	0.1215475	450	86629	111130							0301	Азота диоксид	0.0190436	414.933	0.0760928	2024
																				0304	Азота оксид	0.0030946	67.427	0.01236508	2024
																				0328	Сажа	0.0011556	25.178	0.00473998	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0063556	138.479	0.024885	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0208	453.203	0.08295	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.10E-08	0.0005	1.11E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.0002476	5.396	0.00094801	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0059428	129.486	0.02369998	2024
961		Двигатель Передвижного Сварочного агрегата PERKINS	1	1104	Выхлопная труба	4374	1	0.05	34.12	0.091943	450	86629	111130							0301	Азота диоксид	0.0220649	635.563	0.0575168	2024
																				0304	Азота оксид	0.0035855	103.279	0.00934648	2024
																				0328	Сажа	0.0013389	38.566	0.00358285	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0073639	212.111	0.01881	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0241	694.183	0.0627	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	2.50E-08	0.0007	8.40E-08	2024
																				1325	Формальдегид	0.0002869	8.265	0.00071658	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0068857	198.338	0.01791427	2024
961		Двигатель компрессора Yanmar	1	1104	Выхлопная труба	4375	2	0.05	16.3	0.0438227	450	86629	111130							0301	Азота диоксид	0.0068667	414.976	0.0273824	2024
																				0304	Азота оксид	0.0011158	67.434	0.00444964	2024
																				0328	Сажа	0.0004167	25.181	0.00170571	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0022917	138.493	0.008955	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0075	453.25	0.02985	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	8.00E-09	0.0005	4.00E-08	2024
																				1325	Формальдегид	8.929E-05	5.396	0.00034115	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0021429	129.5	0.00852856	2024
961		Двигатель пожарного насоса Deutz F4L914	1	1104	Выхлопная труба	4376	2	0.1	31.45	0.339993	450	86629	111130							0301	Азота диоксид	0.0512711	399.373	0.2127296	2024
																				0304	Азота оксид	0.0083316	64.898	0.03456856	2024
																				0328	Сажа	0.0031111	24.234	0.01325138	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0171111	133.286	0.06957	2024
																				0337	Углерод оксид	0.056	436.208	0.2319	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	5.80E-08	0.0005	3.09E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.0006667	5.193	0.00265031	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.016	124.631	0.06625708	2024
961		Насос с дизельным приводом Deutz D914L03	1	8760	Выхлопная труба	4377	2	0.14	23.19	0.3404823	450	86629	111130							0301	Азота диоксид	0.0393689	306.221	1.7037632	2024
																				0304	Азота оксид	0.0063974	49.761	0.27686152	2024
																				0328	Сажа	0.0023889	18.581	0.10613108	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0131389	102.197	0.55719	2024
																				0337	Углерод оксид	0.043	334.464	1.8573	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.40E-08	0.0003	2.476E-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, $м^3/с$*	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
																				1325	Формальдегид	0.0005119	3.982	0.02122646	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0122857	95.561	0.53065661	2024
961		Дизельный Генератор Осветительной мачты Kubota D1105	1	6624	Выхлопная труба	4378	2	0.12	26.97	0.0417706	450	86629	111130							0301	Азота диоксид	0.0105106	666.395	0.1567264	2024
																				0304	Азота оксид	0.001708	108.289	0.02546804	2024
																				0328	Сажа	0.0006378	40.437	0.00976283	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0035078	222.401	0.051255	2024
																				0337	Углерод оксид	0.01148	727.858	0.17085	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.20E-08	0.0008	2.28E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.0001367	8.666	0.00195259	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.00328	207.959	0.04881424	2024
961		Двигатели Аппарата высокого давления HOTSY и KUBOTA D902	1	2208	Выхлопная труба	4379	2	0.08	12.73	0.0876697	450	86629	111130							0301	Азота диоксид	0.0137333	414.86	0.1096672	2024
																				0304	Азота оксид	0.0022317	67.415	0.01782092	2024
																				0328	Сажа	0.0008333	25.174	0.00683141	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0045833	138.455	0.035865	2024
																				0337	Углерод оксид	0.015	453.124	0.11955	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	1.50E-08	0.0005	1.59E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.0001786	5.395	0.0013663	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0042857	129.464	0.03415711	2024
961		Буровые насосы с дизельным приводом Deutz D914L04	1	3312	Выхлопная труба	4380	2	0.14	31.64	0.3399926	450	86629	111130							0301	Азота диоксид	0.04944	385.11	0.6380512	2024
																				0304	Азота оксид	0.008034	62.58	0.10368332	2024
																				0328	Сажа	0.003	23.368	0.03974558	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0165	128.526	0.208665	2024
																				0337	Углерод оксид	0.054	420.63	0.69555	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	5.60E-08	0.0004	9.27E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.0006429	5.008	0.00794921	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0154286	120.18	0.19872837	2024
961		Винтовой воздушный компрессор Cummins	1	720	Выхлопная труба	4381	2	0.1	39.34	0.4259623	450	86629	111130							0301	Азота диоксид	0.07936	493.408	0.161664	2024
																				0304	Азота оксид	0.012896	80.179	0.0262704	2024
																				0328	Сажа	0.0036906	22.945	0.00721716	2024
																				0330	Сера диоксид	0.031	192.737	0.06315	2024
																				0337	Углерод оксид	0.0800833	497.905	0.16419	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	8.80E-08	0.0005	2.53E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.0008858	5.507	0.00180432	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.0214047	133.08	0.04330284	2024
961		Дизельный генератор для лагеря Caterpillar C15	1	2208	Выхлопная труба	4382	3	0.2	63.69	2.7568847	450	86629	111130							0301	Азота диоксид	0.3882667	372.981	3.20832	2024
																				0304	Азота оксид	0.0630933	60.609	0.521352	2024
																				0328	Сажа	0.0180559	17.345	0.14322893	2024
																				0330	Сера диоксид	0.1516667	145.696	1.25325	2024
																				0337	Углерод оксид	0.3918056	376.381	3.25845	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	4.32E-07	0.0004	5.013E-06	2024
																				1325	Формальдегид	0.0043339	4.163	0.03580786	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.104722	100.599	0.85937107	2024
961		Емкость для бурового шлама Мастерская Приготовление	1 1 1	1104 1104 1104	Неорганизованный источник	9595	2				36.8	86629	111130	7	2					0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.06579		0.2615	2024
																				2735	Масло минеральное нефтяное	0.00001		0.0003444	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
		цементного раствора																		2902	Взвешенные частицы	0.0058		0.02313	2024
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.4		1.58976	2024
																				2930	Пыль абразивная	0.0038		0.0151	2024
961		Резервуары для дизтоплива БУ	1	1104	Неорганизованный источник	9596	2				36.8	86629	111130	2	5					0333	Сероводород	0.0001751		0.0001293	2024
		Резервуар дизтоплива для лагеря	1	1104																2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.062372		0.0460344	2024
Программа демонтажа зданий																									
962		Работа гидравлических ножниц	1	5840	Неорганизованный источник	9597	2				36.8	82131	112229	2	2					2902	Взвешенные частицы	0.0406		4.267872	2024
		Передвижение автотранспорта	1	5840																2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.0016288		0.03424459	2024
Модернизация надземного оборудования системы закачки сточных вод																									
963		Дизельный генератор	1	3650	Выхлопная труба	4383	2	0.2x0.2	0.56	0.0224068	274	81359	107949							0301	Азота диоксид	0.0343333	3070.159	0.2109408	2024
																				0304	Азота оксид	0.0055792	498.901	0.03427788	2024
																				0328	Сажа	0.0029167	260.814	0.018396	2024
																				0330	Сера диоксид	0.0045833	409.851	0.027594	2024
																				0337	Углерод оксид	0.03	2682.663	0.18396	2024
																				0703	Бенз/а/пирен	5.40E-08	0.005	3.37E-07	2024
																				1325	Формальдегид	0.000625	55.889	0.0036792	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.015	1341.331	0.09198	2024
963		Выемка грунта	1	178.1	Неорганизованный источник	9598	2				36.8	81359	107949	3	6					0123	Железо (II, III) оксиды	0.000136		0.000527	2024
		Хранение грунта	1	600																0143	Марганец и его соединения	0.0000065		0.00002015	2024
		Обратная засыпка грунта	1	326.06																0146	Медь (II) оксид	0.0000766		0.0002374	2024
		Пересыпка щебня	1	26																0164	Никель оксид	4.505E-05		0.0001396	2024
		Хранение щебня	1	100																0207	Цинк оксид	2.694E-05		0.0000835	2024
		Пересыпка песка	1	290.7																0301	Азота диоксид	4.83E-06		0.00001497	2024
		Хранение песка	1	700																0304	Азота оксид	7.85E-07		0.00000243	2024
		Автотранспортные работы	1	410																0326	Озон	0.0000339		0.000105	2024
		Битумные работы	1	5																0616	Ксилол	0.025		0.143	2024
		Сварочные работы	1	860.65																0621	Толуол	0.0139		0.1022	2024
		Покрасочные работы	1	3631.5																1042	Бутиловый спирт	0.0139		0.1022	2024
																				1061	Этиловый спирт	0.00694		0.0511	2024
																				1210	Бутилацетат	0.0347		0.2555	2024
																				2752	Уайт-спирит	0.025		0.143	2024
																				2754	Углеводороды предельные С12-С19	0.025833		0.000465	2024
																				2902	Взвешенные частицы	0.01833		0.1048	2024
																				2908	Пыль неорганическая с сод. SiO2: 70-20%	0.415156		0.971418	2024