



ОТЧЕТ О ВОЗМОЖНЫХ ВОЗДЕЙСТВИЯХ (ООВВ)

Параметры выбросов загрязняющих веществ на период эксплуатации месторождения

А.А. Гриценко

О.А.Ткаченко

г.Усть-Каменогорск, 2026 г.

СПИСОК ИСПОЛНИТЕЛЕЙ

Начальника отдела ППиН
ТОО «Лаборатория-Атмосфера»



Н.Ю.Кинас

Инженер-эколог
ТОО «Лаборатория-Атмосфера»



И.Г.Подскребко

СОДЕРЖАНИЕ

	стр.
1. Параметры выбросов загрязняющих веществ на период эксплуатации месторождения	
Параметры выбросов загрязняющих веществ на 2027 год.....	4
Параметры выбросов загрязняющих веществ на 2028 год.....	7
Параметры выбросов загрязняющих веществ на 2029 год.....	9
Параметры выбросов загрязняющих веществ на 2030 год.....	11
Параметры выбросов загрязняющих веществ на 2031 год.....	13
Параметры выбросов загрязняющих веществ на 2032 год.....	15
Параметры выбросов загрязняющих веществ на 2033 год.....	17
Параметры выбросов загрязняющих веществ на 2034 год.....	19
Параметры выбросов загрязняющих веществ на 2035 год.....	21
Параметры выбросов загрязняющих веществ на 2036 год.....	23
Параметры выбросов загрязняющих веществ на 2037 год.....	25
Параметры выбросов загрязняющих веществ на 2038 год.....	27
Параметры выбросов загрязняющих веществ на 2039 год.....	29
Параметры выбросов загрязняющих веществ на 2040 год.....	31
Параметры выбросов загрязняющих веществ на 2041 год.....	34

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов ПДВ на 2027 год

Аягозский район, Область Абай, ТОО "Казахстанская Рудная Компания"

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовой смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспечения газоочисткой, %	Среднеквартальная-годовая степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения ПДВ	
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадки источника /2-го конца линейного источника / длина, ширина площадки источника	X1	Y1	X2											Y2
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м3/с	Температура смеси, оС	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/м3	т/год		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	
		Транспортирование ПСП Разгрузка с автотранспорта, формирование, хранение	1 1	77 8760																2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0,9956		0,0937	2027	
008		Горно-капитальные и горно-подготовительные работы	1	2450		6014	2				15	6500	49000	2	2					2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0,0947		0,7956	2027	
005		Снятие ПСП с площади стоянки и заправки техники, сталкивание в бурты Погрузка ПСП в автосамосвалы Транспортирование ПСП Вспомогательный транспорт Заправка техники топливозаправщиком	1	2		6015	2				15	7500	49000	2	2						0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0,0091		0,0031	2027
			1	3																	0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0,0015		0,00041	2027
			1	3																	0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0,0009		0,0002	2027
			1	3																	0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0,0008		0,00038	2027
			1	100																	0333	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0,000044		0,00007	2027
			1	500																	0337	Углерод оксид (Оксид углерода, Угарный газ) (584)	0,0519		0,0211	2027
																					2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) /в пересчете на углерод/ (60)	0,0057		0,001	2027
																					2732	Керосин (654*)	0,0062		0,0017	2027
																					2754	Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	0,01566		0,02556	2027
																					2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0,9957		0,00369	2027
006		Снятие ПСП с площади прикарьерной площадки, сталкивание в бурты Погрузка ПСП в автосамосвалы Транспортирование ПСП	1 1 1	2 3 3		6016	2				15	7250	49250	2	2					2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0,9952		0,00369	2027	
009		Зачистка рабочих площадок, карьерных и технологических дорог, предохранительных берм от осыпей Осветительные мачты Atlas Corco QLT	1	5280		6017	2				15	7250	49000	2	2						0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0,0412		0,119	2027
																					0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0,0067		0,0193	2027
																					0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0,0035		0,01038	2027
																					0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0,0055		0,0156	2027
																					0337	Углерод оксид (Оксид углерода, Угарный газ) (584)	0,036		0,1038	2027
																					0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	0,00000007		0,00000019	2027
																					1325	Формальдегид (Метаналь) (609)	0,0008		0,00208	2027
																					2754	Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	0,018		0,0519	2027

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов ПДВ на 2027 год

Аягозский район, Область Абай, ТОО "Казахстанская Рудная Компания"

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовойздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения ПДВ
												точ.ист. /1-го конца линейного источника /центра площадного источника	2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника												
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м3/с	Температура смеси, оС	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/м3	т/год	
1	2	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, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0,0269		0,5117	2027	
011		Карьерный транспорт	1	5280		6018	5				15	7300	49050	2	2					0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0,081		5,8466	2027
																				0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0,0132		0,9501	2027
																				0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0,0151		0,8854	2027
																				0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0,0093		0,5966	2027
																				0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0,0765		4,1124	2027
																				2732	Керосин (654*)	0,0211		1,3357	2027

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов ПДВ на 2028 год

Аягозский район, Область Абай, ТОО "Казахстанская Рудная Компания"

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовойздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения ПДВ	
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника	2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника	X1	Y1											X2
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м3/с	Температура смеси, оС	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм3	т/год		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	
010		ДЭС-100	1	120		0001	2,5	0,25	2,04	0,1	50	7300	49300								0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0,2133	2523,659	0,08	2028
																					0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0,0347	410,553	0,013	2028
																					0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0,0139	164,458	0,005	2028
																					0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0,0333	393,989	0,0125	2028
																					0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0,1722	2037,385	0,065	2028
																					0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	0,00000033	0,004	0,000000138	2028
																					1325	Формальдегид (Метаналь) (609)	0,0033	39,044	0,00125	2028
																					2754	Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	0,0806	953,619	0,03	2028
001		Выемка и погрузка вскрышных пород в автосамосвалы Выемка и погрузка руды в автосамосвалы Транспортирование вскрышных пород Транспортирование руды Бурение взрывных скважин Компрессор бурового станка Взрывные работы	1	2290		6001	2				15	7000	49000	2	2						0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0,1328		0,9357	2028
			1	514																	0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0,0216		0,152	2028
																					0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0,0113		0,0816	2028
			1	2290																	0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0,0177		0,1224	2028
			1	514																	0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0,116		0,816	2028
			1	2207																	0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	0,00000021		0,000001496	2028
			1	2207																	1325	Формальдегид (Метаналь) (609)	0,0024		0,01632	2028
			1	16																	2754	Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	0,058		0,408	2028
																					2907	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: более 70 (Динас) (493)	0,9344		2,9754	2028
																					2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	1,2266		16,2332	2028
002		Разгрузка с автотранспорта, формирование, хранение	1	8760		6004	30				15	6800	49500	2	2					2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0,1011		1,6582	2028	
007		Разгрузка с автотранспорта, формирование и хранение	1	8760		6005	5				3	7050	49200	2	2					2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0,0784		1,0703	2028	
004		Разгрузка с автотранспорта, формирование, хранение	1	8760		6013	3				15	6500	49750	2	2					2907	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: более 70 (Динас) (493)	0,1764		1,0355	2028	
005		Вспомогательный транспорт Заправка техники топливозаправщиком	1	100		6015	2				15	7500	49000	2	2						0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0,0091		0,0031	2028
			1	500																	0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0,0015		0,00041	2028
																					0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0,0009		0,0002	2028
																					0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0,0008		0,00038	2028
																					0333	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0,000044		0,00007	2028
																					0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0,0519		0,0211	2028

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов ПДВ на 2028 год

Аягозский район, Область Абай, ТОО "Казахстанская Рудная Компания"

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовойздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме,м				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения ПДВ																	
												точ.ист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника	2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника	г/с	мг/м3											т/год																
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м3/с	Температура смеси, оС	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/м3	т/год																		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26																	
																				2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) /в пересчете на углерод/ (60)	0,0057		0,001	2028																	
																				2732	Керосин (654*)	0,0062		0,0017	2028																	
																				2754	Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	0,01566		0,02556	2028																	
009		Зачистка рабочих площадок, карьерных и технологических дорог, предохранительных берм от осыпей Осветительные мачты Atlas Copco QLT	1	5280		6017	2				15	7250	49000	2	2						0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0,0412		0,119	2028																
			1	3840																	0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0,0067		0,0193	2028																
																					0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0,0035		0,01038	2028																
																					0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0,0055		0,0156	2028																
																					0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0,036		0,1038	2028																
																					0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	0,00000007		0,00000019	2028																
																					1325	Формальдегид (Метаналь) (609)	0,0008		0,00208	2028																
																					2754	Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	0,018		0,0519	2028																
																					2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0,0269		0,5117	2028																
011		Карьерный транспорт	1	5280		6018	5				15	7300	49050	2	2						0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0,081		5,8466	2028																
																					0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0,0132		0,9501	2028																
																					0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0,0151		0,8854	2028																
																					0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0,0093		0,5966	2028																
																					0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0,0765		4,1124	2028																
																					2732	Керосин (654*)	0,0211		1,3357	2028																

Примечания: 1. Жирным шрифтом выделены источники загрязнения, параметры выбросов которых были изменены по сравнению с существующим положением (базовым годом)

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов ПДВ на 2029 год

Аягозский район, Область Абай, ТОО "Казахстанская Рудная Компания"

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовойздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения ПДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м3/с	Температура смеси, оС	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/м3	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
010		ДЭС-100	1	120		0001	2,5	0,25	2,04	0,1	50	7300	49300								0301 Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0,2133	2523,659	0,08	2029
																					0304 Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0,0347	410,553	0,013	2029
																					0328 Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0,0139	164,458	0,005	2029
																					0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0,0333	393,989	0,0125	2029
																					0337 Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0,1722	2037,385	0,065	2029
																					0703 Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	0,00000033	0,004	0,000000138	2029
																					1325 Формальдегид (Метаналь) (609)	0,0033	39,044	0,00125	2029
																					2754 Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	0,0806	953,619	0,03	2029
001		Снятие ПСП с площади карьера №1, сталкивание в бурты	1	121		6001	2				15	7000	49000	2	2						0301 Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0,1328		0,9391	2029
		Погрузка ПСП в автосамосвалы	1	205																	0304 Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0,0216		0,1526	2029
		Выемка и погрузка вскрышных пород в автосамосвалы	1	2161																	0328 Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0,0113		0,0819	2029
		Выемка и погрузка руды в автосамосвалы	1	686																	0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0,0177		0,1229	2029
		Транспортирование ПСП																			0337 Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0,116		0,819	2029
		Транспортирование вскрышных пород	1	205																	0703 Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	0,00000021		0,000001502	2029
		Транспортирование руды	1	2161																	0971 HFC-41	0,9721		0,2391	2029
		Бурение взрывных скважин	1	685																	1325 Формальдегид (Метаналь) (609)	0,0024		0,01638	2029
		Компрессор бурового станка	1	2218																	2754 Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	0,058		0,4095	2029
		Взрывные работы	1	16																	2907 Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: более 70 (Динас) (493)	0,9344		3,9715	2029
																					2908 Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	1,2502		15,3307	2029
002		Разгрузка с автотранспорта, формирование, хранение	1	8760		6004	30				15	6800	49500	2	2						2908 Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0,1384		2,1198	2029
007		Разгрузка с автотранспорта, формирование и хранение	1	8760		6005	5				3	7050	49200	2	2						2908 Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0,2117		1,5419	2029
004		Разгрузка с автотранспорта, формирование, хранение	1	8760		6013	3				15	6500	49750	2	2						2907 Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: более 70 (Динас) (493)	0,1764		1,1545	2029
005		Вспомогательный транспорт	1	100		6015	2				15	7500	49000	2	2						0301 Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0,0091		0,0031	2029

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов ПДВ на 2029 год

Аягозский район, Область Абай, ТОО "Казахстанская Рудная Компания"

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовой смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения ПДВ		
												точ.ист. /1-го конца линейного источника /центра площадного источника	2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника														
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м3/с	Температура смеси, оС	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/м3	т/год			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26		
		Заправка техники топливозаправщиком	1	500																	0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0,0015		0,00041	2029	
																						0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0,0009		0,0002	2029
																						0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0,0008		0,00038	2029
																						0333	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0,000044		0,00007	2029
																						0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0,0519		0,0211	2029
																						2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) /в пересчете на углерод/ (60)	0,0057		0,001	2029
																						2732	Керосин (654*)	0,0062		0,0017	2029
																						2754	Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	0,01566		0,02556	2029
009		Зачистка рабочих площадок, карьерных и технологических дорог, предохранительных берм от осыпей Осветительные мачты Atlas Copco QLT	1	5280		6017	2				15	7250	49000	2	2						0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0,0412		0,119	2029	
																						0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0,0067		0,0193	2029
																						0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0,0035		0,01038	2029
																						0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0,0055		0,0156	2029
																						0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0,036		0,1038	2029
																						0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	0,00000007		0,00000019	2029
																						1325	Формальдегид (Метаналь) (609)	0,0008		0,00208	2029
																						2754	Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	0,018		0,0519	2029
																			2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0,0269		0,5117	2029			
011		Карьерный транспорт	1	5280		6018	5				15	7300	49050	2	2						0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0,081		5,8466	2029	
																						0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0,0132		0,9501	2029
																						0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0,0151		0,8854	2029
																						0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0,0093		0,5966	2029
																						0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0,0765		4,1124	2029
																						2732	Керосин (654*)	0,0211		1,3357	2029

Примечания: 1. Жирным шрифтом выделены источники загрязнения, параметры выбросов которых были изменены по сравнению с существующим положением (базовым годом)

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов ПДВ на 2030 год

Аягозский район, Область Абай, ТОО "Казахстанская Рудная Компания"

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ	Количество, шт.	Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовойоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на		Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднезасула-тационная степень очистки/максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год дости-жения ПДВ		
												точ. ист. /1-го конца линейного источника /центра площадного источника	2-го конца линейного источника /длина, ширина площадного источника												
		Наименование							Скорость, м/с	Объем смеси, м3/с	Темпе-ратура смеси, оС	X1	Y1							X2	Y2	г/с		мг/нм3	т/год
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
010		ДЭС-100	1	120		0001	2,5	0,25	2,04	0,1	50	7300	49300							0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0,2133	2523,659	0,08	2030
																				0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0,0347	410,553	0,013	2030
																				0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0,0139	164,458	0,005	2030
																				0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0,0333	393,989	0,0125	2030
																				0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0,1722	2037,385	0,065	2030
																				0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	0,00000033	0,004	0,000000138	2030
																				1325	Формальдегид (Метаналь) (609)	0,0033	39,044	0,00125	2030
																				2754	Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	0,0806	953,619	0,03	2030
001		Выемка и погрузка вскрышных пород в автосамосвалы Выемка и погрузка руды в автосамосвалы Транспортирование вскрышных пород Транспортирование руды Бурение взрывных скважин Компрессор бурового станка Взрывные работы	1	2161		6001	2				15	7000	49000	2	2					0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0,1328		0,9391	2030
			0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)																0,0216		0,1526	2030		
			0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)																0,0113		0,0819	2030		
			0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)																0,0177		0,1229	2030		
			0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)																0,116		0,819	2030		
			0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)																0,00000021		0,000001502	2030		
			1325	Формальдегид (Метаналь) (609)																0,0024		0,01638	2030		
			2754	Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)																0,058		0,4095	2030		
			2907	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: более 70 (Динас) (493)																0,9344		3,9715	2030		
			2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)																1,2266		15,3198	2030		
002		Разгрузка с автотранспорта, формирование, хранение	1	8760		6004	30				15	6800	49500	2	2				2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0,1756		2,6276	2030	
007		Разгрузка с автотранспорта, формирование и хранение	1	8760		6005	5				3	7050	49200	2	2				2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0,1074		1,4661	2030	
004		Разгрузка с автотранспорта, формирование, хранение	1	8760		6013	3				15	6500	49750	2	2				2907	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: более 70 (Динас) (493)	0,1764		1,1545	2030	
005		Вспомогательный транспорт	1	100		6015	2				15	7500	49000	2	2				0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0,0091		0,0031	2030	

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов ПДВ на 2030 год

Аягозский район, Область Абай, ТОО "Казахстанская Рудная Компания"

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ	Количество, шт.	Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовойвоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке				Координаты источника на				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения ПДВ																					
									Скорость, м/с	Объем смеси, м3/с	Температура смеси, оС	точ. ист. /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника /длина, ширина площадного источника																																	
		X1										Y1	X2	Y2																																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26																						
		Заправка техники топливозаправщиком	1	500																	0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0,0015		0,00041	2030																					
																					0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0,0009		0,0002	2030																					
																					0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0,0008		0,00038	2030																					
																					0333	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0,000044		0,00007	2030																					
																					0337	Углерод оксид (Оксись углерода, Угарный газ) (584)	0,0519		0,0211	2030																					
																					2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) /в пересчете на углерод/ (60)	0,0057		0,001	2030																					
																					2732	Керосин (654*)	0,0062		0,0017	2030																					
																					2754	Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	0,01566		0,02556	2030																					
																					009		Зачистка рабочих площадок, карьерных и технологических дорог, предохранительных берм от осыпей Осветительные мачты Atlas Copco QLT	1	3840		6017	2				15	7250	49000	2	2						0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0,0412		0,119	2030
																																										0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0,0067		0,0193	2030
0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0,0035		0,01038	2030																																										
0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0,0055		0,0156	2030																																										
0337	Углерод оксид (Оксись углерода, Угарный газ) (584)	0,036		0,1038	2030																																										
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	0,00000007		0,00000019	2030																																										
1325	Формальдегид (Метаналь) (609)	0,0008		0,00208	2030																																										
2754	Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	0,018		0,0519	2030																																										
011		Карьерный транспорт	1	5280		6018	5				15	7300	49050	2	2						2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0,0269		0,5117	2030																					
																					0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0,081		5,8466	2030																					
																					0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0,0132		0,9501	2030																					
																					0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0,0151		0,8854	2030																					
																					0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0,0093		0,5966	2030																					
																					0337	Углерод оксид (Оксись углерода, Угарный газ) (584)	0,0765		4,1124	2030																					
																					2732	Керосин (654*)	0,0211		1,3357	2030																					

Примечания: 1. Жирным шрифтом выделены источники загрязнения, параметры выбросов которых были изменены по сравнению с существующим положением (базовым годом)

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов ПДВ на 2031 год

Аягозский район, Область Абай, ТОО "Казахстанская Рудная Компания"

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовойздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения ПДВ
												точ.ист. /1-го конца линейного источника /центра площадного источника		2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника											
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м3/с	Температура смеси, оС	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм3	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
010		ДЭС-100	1	120		0001	2,5	0,25	2,04	0,1	50	7300	49300							0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0,2133	2523,659	0,08	2031
			0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)																0,0347	410,553	0,013	2031		
			0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)																0,0139	164,458	0,005	2031		
			0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)																0,0333	393,989	0,0125	2031		
			0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)																0,1722	2037,385	0,065	2031		
			0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)																0,00000033	0,004	0,000000138	2031		
			1325	Формальдегид (Метаналь) (609)																0,0033	39,044	0,00125	2031		
			2754	Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)																0,0806	953,619	0,03	2031		
			001																	Выемка и погрузка вскрышных пород в автосамосвалы	1	2701		6001	2
Выемка и погрузка руды в автосамосвалы	1	857			0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0,0216		0,1912	2031															
Транспортирование вскрышных пород					0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0,0113		0,1026	2031															
Транспортирование руды	1	2701			0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0,0177		0,1539	2031															
Бурение взрывных скважин	1	857			0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0,116		1,026	2031															
Компрессор бурового станка	1	2773			0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	0,00000021		0,000001881	2031															
Взрывные работы	1	2773			1325	Формальдегид (Метаналь) (609)	0,0024		0,02052	2031															
	1	16			2754	Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	0,058		0,513	2031															
					2907	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: более 70 (Динас) (493)	0,9344		4,9604	2031															
					2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	1,2266		19,1477	2031															
002		Разгрузка с автотранспорта, формирование, хранение	1	8760		6004	30				15	6800	49500	2	2					2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0,2222		3,4636	2031
007		Разгрузка с автотранспорта, формирование и хранение	1	8760		6005	5				3	7050	49200	2	2					2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0,1074		1,4661	2031
004		Разгрузка с автотранспорта, формирование, хранение	1	8760		6013	3				15	6500	49750	2	2					2907	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: более 70 (Динас) (493)	0,1764		1,2735	2031
005		Вспомогательный транспорт	1	100		6015	2				15	7500	49000	2	2					0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0,0091		0,0031	2031
		Заправка техники топливозаправщиком	1	500																0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0,0015		0,00041	2031

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов ПДВ на 2031 год

Аягозский район, Область Абай, ТОО "Казахстанская Рудная Компания"

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовойздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспечен-ности газоочисткой, %	Среднеэксплуа-тационная степень очистки/максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год дости-жения ПДВ
												точ.ист. /1-го конца линейного источника /центра площадного источника	2-го конца линейного источника /длина, ширина площадного источника		г/с										
		1	2						3	4	5	6	7	8	9							10	11	12	
009				5280		6017	2				15	7250	49000	2	2					0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0,0009		0,0002	2031
																				0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0,0008		0,00038	2031
																				0333	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0,000044		0,00007	2031
																				0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0,0519		0,0211	2031
																				2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) /в пересчете на углерод/ (60)	0,0057		0,001	2031
																				2732	Керосин (654*)	0,0062		0,0017	2031
																				2754	Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	0,01566		0,02556	2031
																				0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0,0412		0,119	2031
	Зачистка рабочих площадок, карьерных и технологических дорог, предохранительных берм от осыпей Осветительные мачты Atlas Copco QLT	1	3840		6017	2				15	7250	49000	2	2					0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0,0067		0,0193	2031	
																			0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0,0035		0,01038	2031	
																			0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0,0055		0,0156	2031	
																			0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0,036		0,1038	2031	
																			0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	0,00000007		0,00000019	2031	
																			1325	Формальдегид (Метаналь) (609)	0,0008		0,00208	2031	
																			2754	Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	0,018		0,0519	2031	
2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0,0269		0,5117	2031																				
011		Карьерный транспорт	1	5280		6018	5				15	7300	49050	2	2					0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0,081		5,8466	2031
																				0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0,0132		0,9501	2031
																				0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0,0151		0,8854	2031
																				0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0,0093		0,5966	2031
																				0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0,0765		4,1124	2031
																				2732	Керосин (654*)	0,0211		1,3357	2031

Примечания: 1. Жирным шрифтом выделены источники загрязнения, параметры выбросов которых были изменены по сравнению с существующим положением (базовым годом)

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов ПДВ на 2032 год

Аягозский район, Область Абай, ТОО "Казахстанская Рудная Компания"

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовойздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения ЦДВ	
												точ.ист. /1-го конца линейного источника /центра площадного источника	2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника		г/с											мг/м3
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м3/с	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							13	14	15		16
1	2	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	Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	0,01566		0,02556	2032	
009		Зачистка рабочих площадок, карьерных и технологических дорог, предохранительных берм от осыпей Осветительные мачты Atlas Copco QLT	1	5280		6017	2				15	7250	49000	2	2						0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0,0412		0,119	2032
			1	3840																	0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0,0067		0,0193	2032
																					0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0,0035		0,01038	2032
																					0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0,0055		0,0156	2032
																					0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0,036		0,1038	2032
																					0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	0,00000007		0,00000019	2032
																					1325	Формальдегид (Метаналь) (609)	0,0008		0,00208	2032
																					2754	Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	0,018		0,0519	2032
																					2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0,0269		0,5117	2032
011		Карьерный транспорт	1	5280		6018	5				15	7300	49050	2	2					0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0,081		5,8466	2032	
																				0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0,0132		0,9501	2032	
																				0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0,0151		0,8854	2032	
																				0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0,0093		0,5966	2032	
																				0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0,0765		4,1124	2032	
																				2732	Керосин (654*)	0,0211		1,3357	2032	

Примечания: 1. Жирным шрифтом выделены источники загрязнения, параметры выбросов которых были изменены по сравнению с существующим положением (базовым годом)

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов ПДВ на 2033 год

Аягозский район, Область Абай, ТОО "Казахстанская Рудная Компания"

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовой воздушной смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения ПДВ
												точ. ист. /1-го конца линейного источника /центра площадного источника	2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника	г/с	мг/м3										
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м3/с	Температура смеси, оС	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/м3	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
009		Зачистка рабочих площадок, карьерных и технологических дорог, предохранительных берм от осыпей Осветительные мачты Atlas Copco QLT	1	5280		6017	2				15	7250	49000	2	2					0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0,0412		0,119	2033
			0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)																0,0067		0,0193	2033		
			0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)																0,0035		0,01038	2033		
			0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)																0,0055		0,0156	2033		
			0337	Углерод оксид (Оксид углерода, Угарный газ) (584)																0,036		0,1038	2033		
			0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)																0,00000007		0,00000019	2033		
			1325	Формальдегид (Метаналь) (609)																0,0008		0,00208	2033		
			2754	Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)																0,018		0,0519	2033		
			2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)																0,0269		0,5117	2033		
011		Карьерный транспорт	1	5280		6018	5				15	7300	49050	2	2					0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0,081		5,8466	2033
																				0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0,0132		0,9501	2033
																				0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0,0151		0,8854	2033
																				0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0,0093		0,5966	2033
																				0337	Углерод оксид (Оксид углерода, Угарный газ) (584)	0,0765		4,1124	2033
																				2732	Керосин (654*)	0,0211		1,3357	2033

Примечания: 1. Жирным шрифтом выделены источники загрязнения, параметры выбросов которых были изменены по сравнению с существующим положением (базовым годом)

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов ПДВ на 2034 год

Аягозский район, Область Абай, ТОО "Казахстанская Рудная Компания"

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовойздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения ПДВ
												точ.ист. /1-го конца линейного источника /центра площадного источника	2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника	Скорость, м/с	Объем смеси, м3/с										
		Наименование	Количество, шт.						10	11	12	13	14	15	16							17	18	19	
009		Зачистка рабочих площадок, карьерных и технологических дорог, предохранительных берм от осыпей Осветительные лампы Atlas Copco QLT	1	5280		6017	2			15	7250	49000	2	2					0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0,0412		0,119	2034	
			0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)															0,0067		0,0193	2034			
			0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)															0,0035		0,01038	2034			
			0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)															0,0055		0,0156	2034			
			0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)															0,036		0,1038	2034			
			0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)															0,00000007		0,00000019	2034			
			1325	Формальдегид (Метаналь) (609)															0,0008		0,00208	2034			
			2754	Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)															0,018		0,0519	2034			
			2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)															0,0269		0,5117	2034			
011		Карьерный транспорт	1	5280		6018	5			15	7300	49050	2	2					0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0,081		5,8466	2034	
																			0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0,0132		0,9501	2034	
																			0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0,0151		0,8854	2034	
																			0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0,0093		0,5966	2034	
																			0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0,0765		4,1124	2034	
																			2732	Керосин (654*)	0,0211		1,3357	2034	

Примечания: 1. Жирным шрифтом выделены источники загрязнения, параметры выбросов которых были изменены по сравнению с существующим положением (базовым годом)

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов ПДВ на 2035 год

Аягозский район, Область Абай, ТОО "Казахстанская Рудная Компания"

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения ПДВ																	
												точ.ист. /1-го конца линейного источника /центра площадного источника	2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника	X1	Y1											X2	Y2															
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м3/с	Температура смеси, оС	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/м3	т/год																		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26																	
010		ДЭС-100	1	120		0001	2,5	0,25	2,04	0,1	50	7300	49300								0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0,2133	2523,659	0,08	2035																
			0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)																	0,0347	410,553	0,013	2035																		
			0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)																	0,0139	164,458	0,005	2035																		
			0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)																	0,0333	393,989	0,0125	2035																		
			0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)																	0,1722	2037,385	0,065	2035																		
			0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)																	0,00000033	0,004	0,000000138	2035																		
			1325	Формальдегид (Метаналь) (609)																	0,0033	39,044	0,00125	2035																		
			2754	Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)																	0,0806	953,619	0,03	2035																		
			001	Выемка и погрузка руды в автосамосвалы Транспортирование руды Бурение взрывных скважин Компрессор бурового станка Взрывные работы																	1	343		6001	2				15	7000	49000	2	2						0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0,1328	
1	342	0304			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0,0216		0,0162	2035																																	
1	232	0328			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0,0113		0,0087	2035																																	
1	232	0330			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0,0177		0,0131	2035																																	
1	16	0337			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0,116		0,087	2035																																	
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	0,00000021				0,00000016	2035																																			
1325	Формальдегид (Метаналь) (609)	0,0024				0,00174	2035																																			
2754	Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	0,058				0,0435	2035																																			
2907	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: более 70 (Динас) (493)	0,9344				1,9857	2035																																			
012	Снятие ПСП с площади карьера №2, сталкивание в бурты Погрузка ПСП в автосамосвалы Выемка и погрузка вскрышных пород в автосамосвалы Транспортирование ПСП в отвал Транспортирование вскрышных пород Бурение взрывных скважин Компрессор бурового станка Взрывные работы	1	55		6002	2				15	7400	48800	2	2						0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0,1328		0,602	2035																	
		1	88																	0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0,0216		0,0978	2035																	
		1	1749																	0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0,0113		0,0525	2035																	
		1	88																	0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0,0177		0,0788	2035																	
		1	1749																	0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0,116		0,525	2035																	
		1	1420																	0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	0,00000021		0,000000963	2035																	
		1	1420																	1325	Формальдегид (Метаналь) (609)	0,0024		0,0105	2035																	
		1	16																	2754	Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	0,058		0,2625	2035																	
		2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)																	2,222		12,5079	2035																			
		013	Снятие ПСП с площади карьера №3, сталкивание в бурты Погрузка ПСП в автосамосвалы Транспортирование ПСП в отвал																	1	11		6003	2				15	7480	48550	2	2					2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0,9957		0,0326	2035
																				1	27																					
																					1	27																				

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов ПДВ на 2035 год

Аягозский район, Область Абай, ТОО "Казахстанская Рудная Компания"

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовой воздушной смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения ПДВ
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м3/с	Температура смеси, оС	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/м3	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
002		Разгрузка с автотранспорта, формирование, хранение	1	8760		6004	30				15	6800	49500	2	2					2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0,3522		4,886	2035
007		Разгрузка с автотранспорта, формирование, хранение	1	8760		6005	5				3	7050	49200	2	2					2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0,1205		0,2634	2035
004		Разгрузка с автотранспорта, формирование, хранение	1	8760		6013	3				15	6500	49750	2	2					2907	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: более 70 (Динас) (493)	0,1764		0,9165	2035
005		Вспомогательный транспорт Заправка техники топливозаправщиком	1	100		6015	2				15	7500	49000	2	2					0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0,0091		0,0031	2035
			1	500																0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0,0015		0,00041	2035
																				0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0,0009		0,0002	2035
																				0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0,0008		0,00038	2035
																				0333	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0,000044		0,00007	2035
																				0337	Углерод оксид (Оксид углерода, Угарный газ) (584)	0,0519		0,0211	2035
																				2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) /в пересчете на углерод/ (60)	0,0057		0,001	2035
																				2732	Керосин (654*)	0,0062		0,0017	2035
																				2754	Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	0,01566		0,02556	2035
009		Зачистка рабочих площадок, карьерных и технологических дорог, предохранительных берм от осыпей Осветительные мачты Atlas Copco QLT	1	5280		6017	2				15	7250	49000	2	2					0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0,0412		0,119	2035
																				0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0,0067		0,0193	2035
																				0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0,0035		0,01038	2035
			1	3840																0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0,0055		0,0156	2035
																				0337	Углерод оксид (Оксид углерода, Угарный газ) (584)	0,036		0,1038	2035
																				0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	0,00000007		0,00000019	2035
																				1325	Формальдегид (Метаналь) (609)	0,0008		0,00208	2035
																				2754	Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	0,018		0,0519	2035
																				2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0,0269		0,5117	2035
011		Карьерный транспорт	1	5280		6018	5				15	7300	49050	2	2					0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0,081		5,8466	2035
																				0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0,0132		0,9501	2035
																				0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0,0151		0,8854	2035
																				0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0,0093		0,5966	2035
																				0337	Углерод оксид (Оксид углерода, Угарный газ) (584)	0,0765		4,1124	2035
																				2732	Керосин (654*)	0,0211		1,3357	2035

Примечания: 1. Жирным шрифтом выделены источники загрязнения, параметры выбросов которых были изменены по сравнению с существующим положением (базовым годом)

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов ПДВ на 2036 год

Аягозский район, Область Абай, ТОО "Казахстанская Рудная Компания"

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения ПДВ																		
												точ.ист. /1-го конца линейного источника /центра площадного источника	2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника	г/с	мг/м3											т/год																	
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м3/с	Температура смеси, оС	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/м3	т/год																			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26																		
010		ДЭС-100	1	120		0001	2,5	0,25	2,04	0,1	50	7300	49300								0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0,2133	2523,659	0,08	2036																	
			0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)																	0,0347	410,553	0,013	2036																			
			0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)																	0,0139	164,458	0,005	2036																			
			0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)																	0,0333	393,989	0,0125	2036																			
			0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)																	0,1722	2037,385	0,065	2036																			
			0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)																	0,00000033	0,004	0,000000138	2036																			
			1325	Формальдегид (Метаналь) (609)																	0,0033	39,044	0,00125	2036																			
			2754	Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)																	0,0806	953,619	0,03	2036																			
			001																		Выемка и погрузка руды в автосамосвалы Транспортирование руды Бурение взрывных скважин Компрессор бурового станка Взрывные работы	1	4		6001	2				15	7000	49000	2	2					0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0,1328		0,001
1	4	0304			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0,0216		0,0002	2036																																		
1	2	0328			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0,0113		0,00009	2036																																		
1	2	0330			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0,0177		0,0001	2036																																		
1	16	0337			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0,116		0,0009	2036																																		
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	0,00000021				0,000000002	2036																																				
1325	Формальдегид (Метаналь) (609)	0,0024				0,00002	2036																																				
2754	Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	0,058				0,0005	2036																																				
2907	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: более 70 (Динас) (493)	0,9344				0,0211	2036																																				
012		Выемка и погрузка вскрышных пород в автосамосвалы Транспортирование вскрышных пород Бурение взрывных скважин Компрессор бурового станка Взрывные работы Выемка и погрузка руды в автосамосвалы Транспортирование руды			1	2421		6002	2				15	7400	48800	2	2						0301																Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0,1328		0,9288	2036
					1	2421																	0304																Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0,0216		0,1509	2036
					1	1965																	0328																Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0,0113		0,081	2036
					1	1965																	0330																Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0,0177		0,1215	2036
			1	16	0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)															0,116			0,81	2036																		
			1	339	0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)															0,00000021			0,000001485	2036																		
			1	339	1325	Формальдегид (Метаналь) (609)															0,0024			0,0162	2036																		
			1	339	2754	Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)															0,058			0,405	2036																		
			1	339	2907	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: более 70 (Динас) (493)															0,9344			1,9641	2036																		
			1	339	2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)															1,2266			17,1633	2036																		
			002		Разгрузка с автотранспорта, формирование, хранение	1															8760			6004	30				15	6800	49500	2	2					2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0,3939		5,7038	2036

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов ПДВ на 2036 год

Аягозский район, Область Абай, ТОО "Казахстанская Рудная Компания"

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения ПДВ
												точ.ист. /1-го конца линейного источника /центра площадного источника	2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника												
		Наименование	Количество, шт.						Х1	Y1	Х2	Y2	Скорость, м/с	Объем смеси, м3/с	Температура смеси, оС										
1	2	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		Разгрузка с автотранспорта, формирование, хранение	1	8760		6005	5				3	7050	49200	2	2					2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0,0162		0,2211	2036
004		Разгрузка с автотранспорта, формирование, хранение	1	8760		6013	3				15	6500	49750	2	2					2907	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: более 70 (Динас) (493)	0,1764		0,9165	2036
005		Вспомогательный транспорт Заправка техники топливозаправщиком	1	100		6015	2				15	7500	49000	2	2					0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0,0091		0,0031	2036
			1	500																0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0,0015		0,00041	2036
																				0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0,0009		0,0002	2036
																				0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0,0008		0,00038	2036
																				0333	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0,000044		0,00007	2036
																				0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0,0519		0,0211	2036
																				2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) /в пересчете на углерод/ (60)	0,0057		0,001	2036
																				2732	Керосин (654*)	0,0062		0,0017	2036
009		Зачистка рабочих площадок, карьерных и технологических дорог, предохранительных берм от осыпей Осветительные мачты Atlas Copco QLT	1	5280		6017	2				15	7250	49000	2	2					2754	Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	0,01566		0,02556	2036
			1	3840																0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0,0412		0,119	2036
																				0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0,0067		0,0193	2036
																				0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0,0035		0,01038	2036
																				0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0,0055		0,0156	2036
																				0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0,036		0,1038	2036
																				0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	0,00000007		0,00000019	2036
																				1325	Формальдегид (Метаналь) (609)	0,0008		0,00208	2036
011		Карьерный транспорт	1	5280		6018	5				15	7300	49050	2	2					2754	Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	0,018		0,0519	2036
																				2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0,0269		0,5117	2036
																				0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0,081		5,8466	2036
																				0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0,0132		0,9501	2036
																				0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0,0151		0,8854	2036
																				0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0,0093		0,5966	2036
		0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0,0765		4,1124	2036																		
		2732	Керосин (654*)	0,0211		1,3357	2036																		

Примечания: 1. Жирным шрифтом выделены источники загрязнения, параметры выбросов которых были изменены по сравнению с существующим положением (базовым годом)

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовой смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднемесячная-табличная степень очистки/максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения ПДВ
												точ,лет./1-го конца линейного источника /центра площадного источника	2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника	г/с	мг/нм3										
		1	2						3	4	5	6	7	8	9							10	11	12	
010		ДЭС-100	1	120		0001	2,5	0,25	2,04		0,1	50	7300	49300						0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0,2133	2523,659	0,08	2037
																				0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0,0347	410,553	0,013	2037
																				0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0,0139	164,458	0,005	2037
																				0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0,0333	393,989	0,0125	2037
																				0337	Углерод оксид (Оксид углерода, Угарный газ) (584)	0,1722	2037,385	0,065	2037
																				0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	0,00000033	0,004	0,000000138	2037
																				1325	Формальдегид (Метаналь) (609)	0,0033	39,044	0,00125	2037
																				2754	Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	0,0806	953,619	0,03	2037
012		Выемка и погрузка вскрышных пород в автосамосвалы	1	875		6002	2				15	7400	48800	2	2					0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0,1328		0,3509	2037
		Выемка и погрузка руды в автосамосвалы	1	171																0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0,0216		0,057	2037
		Транспортирование вскрышных пород, руды	1	875																0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0,0113		0,0306	2037
		Бурение взрывных скважин	1	826																0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0,0177		0,0459	2037
		Компрессор бурового станка	1	826																0337	Углерод оксид (Оксид углерода, Угарный газ) (584)	0,116		0,306	2037
		Взрывные работы	1	16																0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	0,000000021		0,000000561	2037
																				1325	Формальдегид (Метаналь) (609)	0,0024		0,00612	2037
																				2754	Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	0,058		0,153	2037
																				2907	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: более 70 (Динас) (493)	0,9344		0,9924	2037
																				2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	1,2266		6,2007	2037
002		Разгрузка с автотранспорта, формирование, хранение	1	8760		6004	30				15	6800	49500	2	2					2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0,409		5,3378	2037
007		Разгрузка с автотранспорта, формирование и хранение																							

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов ПДВ на 2037 год

Аягозский район, Область Абай, ТОО "Казахстанская Рудная Компания"

Промышленность	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовой смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспечения газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения ПДВ			
												точ.лет./1-го конца линейного источника /центра площадного источника	2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника	г/с	мг/м3											т/год		
		1	2						3	4	5	6	7	8	9							10	11	12		13	14	15
																					0337	Углерод оксид (Оксись углерода, Угарный газ) (584)	0,0519		0,0211	2037		
																					2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) /в пересчете на углерод/ (60)	0,0057		0,001	2037		
																					2732	Керосин (654*)	0,0062		0,0017	2037		
																					2754	Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	0,01566		0,02556	2037		
009		Зачистка рабочих площадок, карьерных и технологических дорог, предохранительных берм от осыпей Осветительные мачты Atlas Copco QLT	1	5280			6017	2				15	7250	49000	2	2						0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0,0412		0,119	2037	
																							0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0,0067		0,0193	2037
																							0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0,0035		0,01038	2037
																							0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0,0055		0,0156	2037
																							0337	Углерод оксид (Оксись углерода, Угарный газ) (584)	0,036		0,1038	2037
																							0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	0,00000007		0,00000019	2037
																							1325	Формальдегид (Метаналь) (609)	0,0008		0,00208	2037
																							2754	Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	0,018		0,0519	2037
																							2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0,0269		0,5117	2037
011		Карьерный транспорт	1	5280			6018	5				15	7300	49050	2	2						0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0,081		5,8466	2037	
																							0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0,0132		0,9501	2037
																							0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0,0151		0,8854	2037
																							0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0,0093		0,5966	2037
																							0337	Углерод оксид (Оксись углерода, Угарный газ) (584)	0,0765		4,1124	2037
																							2732	Керосин (654*)	0,0211		1,3357	2037
Примечания: 1. Жирным шрифтом выделены источники загрязнения, параметры выбросов которых были изменены по сравнению с существующим положением (базовым годом)																												

Примечания: 1. Жирным шрифтом выделены источники загрязнения, параметры выбросов которых были изменены по сравнению с существующим положением (базовым годом)

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов ПДВ на 2039 год

Аягозский район, Область Абай, ТОО "Казахстанская Рудная Компания"

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения ПДВ	
												точ.ист. /1-го конца линейного источника /центра площадного источника	2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника	г/с	мг/м3											т/год
		1	2						3	4	5	6	7	8	9							10	11	12		13
010		ДЭС-100	1	120		0001	2,5	0,25	2,04	0,1	50	7300	49300								0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0,2133	2523,659	0,08	2039
																					0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0,0347	410,553	0,013	2039
																					0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0,0139	164,458	0,005	2039
																					0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0,0333	393,989	0,0125	2039
																					0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0,1722	2037,385	0,065	2039
																					0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	0,00000033	0,004	0,000000138	2039
																					1325	Формальдегид (Метаналь) (609)	0,0033	39,044	0,00125	2039
																					2754	Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	0,0806	953,619	0,03	2039
																					013		Выемка и погрузка вскрышных пород в автосамосвалы Транспортирование вскрышных пород Бурение взрывных скважин Компрессор бурового станка Взрывные работы Выемка и погрузка руды в автосамосвалы Транспортирование руды	1 1 1 1 1 1 1	118 118 212 212 16 171 171	
0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0,0216		0,0145	2039																					
0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0,0113		0,0078	2039																					
0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0,0177		0,0117	2039																					
0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0,116		0,078	2039																					
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	0,00000021		0,000000143	2039																					
1325	Формальдегид (Метаналь) (609)	0,0024		0,00156	2039																					
2754	Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	0,058		0,039	2039																					
2907	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: более 70 (Динас) (493)	0,9344		0,9917	2039																					
2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	1,2266		0,8373	2039																					
002		Разгрузка с автотранспорта, формирование, хранение	1	8760		6004	30				15	6800	49500	2	2					2908						
004		Разгрузка с автотранспорта, формирование, хранение	1	8760		6013	3				15	6500	49750	2	2					2907	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: более 70 (Динас) (493)	0,1764		0,7975	2039	
005		Вспомогательный транспорт Заправка техники топливозаправщиком	1 1	100 500		6015	2				15	7500	49000	2	2						0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0,0091		0,0031	2039
																					0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0,0015		0,00041	2039
																					0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0,0009		0,0002	2039
																					0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0,0008		0,00038	2039
																					0333	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0,000044		0,00007	2039
																					0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0,0519		0,0211	2039
																					2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) /в пересчете на углерод/ (60)	0,0057		0,001	2039
																					2732	Керосин (654*)	0,0062		0,0017	2039

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов ПДВ на 2039 год

Аягозский район, Область Абай, ТОО "Казахстанская Рудная Компания"

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения ПДВ	
												точ.ист. /1-го конца линейного источника /центра площадного источника /2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника	X1	Y1	X2											Y2
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м3/с	Температура смеси, оС	13	14	15	16							17	18	19		20
1	2	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	Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	0,01566		0,02556	2039	
009		Зачистка рабочих площадок, карьерных и технологических дорог, предохранительных берм от осыпей Осветительные мачты Atlas Copco QLT	1	5280		6017	2				15	7250	49000	2	2						0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0,0412		0,119	2039
			0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)																	0,0067		0,0193	2039		
			0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)																	0,0035		0,01038	2039		
			0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)																	0,0055		0,0156	2039		
			0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)																	0,036		0,1038	2039		
			0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)																	0,00000007		0,00000019	2039		
			1325	Формальдегид (Метаналь) (609)																	0,0008		0,00208	2039		
			2754	Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)																	0,018		0,0519	2039		
2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0,0269		0,5117	2039																					
011		Карьерный транспорт	1	5280		6018	5				15	7300	49050	2	2						0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0,081		5,8466	2039
																					0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0,0132		0,9501	2039
																					0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0,0151		0,8854	2039
																					0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0,0093		0,5966	2039
																					0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0,0765		4,1124	2039
																					2732	Керосин (654*)	0,0211		1,3357	2039

Примечания: 1. Жирным шрифтом выделены источники загрязнения, параметры выбросов которых были изменены по сравнению с существующим положением (базовым годом)

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов ПДВ на 2040 год

Аягозский район, Область Абай, ТОО "Казахстанская Рудная Компания"

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовой воздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения ПДВ
												точ.ист. /1-го конца линейного источника /центра площадного источника	2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника	Х1	Y1										
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м3/с	Температура смеси, оС	13	14	15	16							17	18	19	
010		ДЭС-100	1	120		0001	2,5	0,25	2,04	0,1	50	7300	49300							0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0,2133	2523,659	0,08	2040
																				0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0,0347	410,553	0,013	2040
																				0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0,0139	164,458	0,005	2040
																				0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0,0333	393,989	0,0125	2040
																				0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0,1722	2037,385	0,065	2040
																				0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	0,00000033	0,004	0,000000138	2040
																				1325	Формальдегид (Метаналь) (609)	0,0033	39,044	0,00125	2040
																				2754	Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	0,0806	953,619	0,03	2040
013		Бурение взрывных скважин Компрессор бурового станка Взрывные работы Выемка и погрузка руды в автосамосвалы Транспортирование руды	1 1 1 1 1	19 19 16 28 28		6003	2				15	7480	48550	2	2					0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0,1328		0,0103	2040
																				0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0,0216		0,0017	2040
																				0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0,0113		0,0009	2040
																				0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0,0177		0,0014	2040
																				0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0,116		0,009	2040
																				0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	0,00000021		0,000000017	2040
																				1325	Формальдегид (Метаналь) (609)	0,0024		0,00018	2040
																				2754	Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	0,058		0,0045	2040
																				2907	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: более 70 (Динас) (493)	0,9344		0,1617	2040
002		Хранение	1	8760		6004	30				15	6800	49500	2	2					2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0,4487		6,1253	2040
014		Снятие ПСП с площади карьера №1, сталкивание в бурты Погрузка ПСП в автосамосвалы Выемка и погрузка вскрышных пород в автосамосвалы Выемка и погрузка руды в автосамосвалы Транспортирование ПСП Транспортирование вскрышных пород Транспортирование руды Бурение взрывных скважин Компрессор бурового станка Взрывные работы	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	11 25 351 108 25 351 108 358 358 16		6007	2				15	10100	49050	2	2					0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0,1328		0,1514	2040
																				0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0,0216		0,0246	2040
																				0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0,0113		0,0132	2040
																				0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0,0177		0,0198	2040
																				0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0,116		0,132	2040
																				0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	0,00000021		0,000000242	2040
																				1325	Формальдегид (Метаналь) (609)	0,0024		0,00264	2040
																				2754	Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	0,058		0,066	2040
																				2907	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: более 70 (Динас) (493)	0,9344		0,627	2040
																				2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	2,2218		2,521	2040

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов ПДВ на 2040 год

Аягозский район, Область Абай, ТОО "Казахстанская Рудная Компания"

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспечен-ности газоочисткой, %	Среднеэксплуа-тационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год дости-жения ПДВ
		Наименование	Количес-тво, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м3/с	Темпе-ратура смеси, оС	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм3	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
015		Снятие ПСП с площади карьера №2, сталкивание в бурты	1	11		6008	2				15	10350	49000	2	2						0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0,1328	0,0936	2040
		Погрузка ПСП в автосамосвалы	1	14																	0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0,0216	0,0152	2040
		Выемка и погрузка вскрышных пород в автосамосвалы	1	263																	0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0,0113	0,00816	2040
		Выемка и погрузка руды в автосамосвалы	1	12																	0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0,0177	0,0122	2040
		Транспортирование ПСП	1	14																	0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0,116	0,0816	2040
		Транспортирование вскрышных пород	1	263																	0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	0,00000021	0,00000015	2040
		Транспортирование руды	1	12																	1325	Формальдегид (Метаналь) (609)	0,0024	0,00163	2040
		Бурение взрывных скважин	1	221																	2754	Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	0,058	0,0408	2040
		Компрессор бурового станка	1	221																	2907	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: более 70 (Динас) (493)	0,9344	0,0699	2040
		Взрывные работы	1	16																					
																					2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	2,2218	1,8788	2040
016		Снятие ПСП с площади карьера №3, сталкивание в бурты	1	11		6009	2				15	10600	49000	2	2						0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0,1328	0,0206	2040
		Погрузка ПСП в автосамосвалы	1	14																	0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0,0216	0,0034	2040
		Выемка и погрузка вскрышных пород в автосамосвалы	1	55																	0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0,0113	0,0018	2040
		Транспортирование ПСП	1	14																	0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0,0177	0,0027	2040
		Транспортирование вскрышных пород	1	55																	0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0,116	0,018	2040
		Бурение взрывных скважин	1	45																	0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	0,00000021	0,000000033	2040
		Компрессор бурового станка	1	55																	1325	Формальдегид (Метаналь) (609)	0,0024	0,00036	2040
		Взрывные работы	1	16																	2754	Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	0,058	0,009	2040
																					2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	2,2219	0,4095	2040
017		Снятие ПСП с площади карьера №4, сталкивание в бурты	1	11		6010	2				15	11700	48950	2	2						2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0,9966	0,0292	2040
		Погрузка ПСП в автосамосвалы	1	24																					
		Транспортирование ПСП	1	24																					
018		Снятие ПСП с площади породного отвала №2, сталкивание в бурты	1	33		6011	10				15	10100	49180	2	2						2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	1,0704	0,7668	2040
		Погрузка ПСП в автосамосвалы	1	54																					
		Транспортирование ПСП	1	54																					
		Разгрузка с автотранспорта, формирование, хранение	1	8760																					

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов ПДВ на 2040 год

Аягозский район, Область Абай, ТОО "Казахстанская Рудная Компания"

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовойздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспечен-ности газоочисткой, %	Среднеэксплу-тационная степень очистки/ максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год дости-жения ПДВ	
												точ.ист. /1-го конца линейного источника /центра площадного источника	2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника	X1	Y1											X2
		Наименование	Количеств о, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м3/с	Темпе-ратура смеси, оС	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/нм3	т/год		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	
019		Разгрузка с автотранспорта, формирование, хранение	1	8760		6012	3				3	10350	49120	2	2					2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0,1351		0,4688	2040	
004		Разгрузка с автотранспорта, формирование, хранение	1	8760		6013	3				15	6500	49750	2	2					2907	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: более 70 (Динас) (493)	0,1764		0,7813	2040	
005		Вспомогательный транспорт Заправка техники топливозаправщиком	1 1	100 500		6015	2				15	7500	49000	2	2						0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0,0091		0,0031	2040
																					0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0,0015		0,00041	2040
																					0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0,0009		0,0002	2040
																					0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0,0008		0,00038	2040
																					0333	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0,000044		0,00007	2040
																					0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0,0519		0,0211	2040
																					2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) /в пересчете на углерод/ (60)	0,0057		0,001	2040
																					2732	Керосин (654*)	0,0062		0,0017	2040
																					2754	Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	0,01566		0,02556	2040
009		Зачистка рабочих площадок, карьерных и технологических дорог, предохранительных берм от осыпей Осветительные мачты Atlas Copco QLT	1 1	5280 3840		6017	2				15	7250	49000	2	2						0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0,0412		0,119	2040
																					0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0,0067		0,0193	2040
																					0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0,0035		0,01038	2040
																					0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0,0055		0,0156	2040
																					0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0,036		0,1038	2040
																					0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	0,00000007		0,00000019	2040
																					1325	Формальдегид (Метаналь) (609)	0,0008		0,00208	2040
																					2754	Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	0,018		0,0519	2040
																					2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0,0269		0,5117	2040
011		Карьерный транспорт	1	5280		6018	5				15	7300	49050	2	2						0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0,081		5,8466	2040
																					0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0,0132		0,9501	2040
																					0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0,0151		0,8854	2040
																					0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0,0093		0,5966	2040
																					0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0,0765		4,1124	2040
																					2732	Керосин (654*)	0,0211		1,3357	2040

Примечания: 1. Жирным шрифтом выделены источники загрязнения, параметры выбросов которых были изменены по сравнению с существующим положением (базовым годом)

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов ПДВ на 2041 год

Аягозский район, Область Абай, ТОО "Казахстанская Рудная Компания"

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения ПДВ																	
												точка, /1-го конца линейного источника /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/м3	т/год																		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26																	
010		ДЭС-100	1	120		0001	2,5	0,25	2,04	0,1	50	7300	49300								0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0,2133	2523,659	0,08	2041																
																					0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0,0347	410,553	0,013	2041																
																					0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0,0139	164,458	0,005	2041																
																					0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0,0333	393,989	0,0125	2041																
																					0337	Углерод оксид (Оксись углерода, Угарный газ) (584)	0,1722	2037,385	0,065	2041																
																					0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	0,00000033	0,004	0,000000138	2041																
																					1325	Формальдегид (Метаналь) (609)	0,0033	39,044	0,00125	2041																
																					2754	Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	0,0806	953,619	0,03	2041																
002		Хранение	1	8760		6004	30				15	6800	49500	2	2					2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0,4487		6,1253	2041																	
016		Выемка и погрузка вскрышных пород в автосамосвалы Транспортирование вскрышных пород Бурение взрывных скважин Компрессор бурового станка Взрывные работы Выемка и погрузка руды в автосамосвалы Транспортирование руды	1	103		6009	2				15	10600	49000	2	2						0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0,1328		0,0447	2041																
			1	103																	0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0,0216		0,0073	2041																
			1	105																	0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0,0113		0,0039	2041																
			1	105																	0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0,0177		0,0059	2041																
			1	16																	0337	Углерод оксид (Оксись углерода, Угарный газ) (584)	0,116		0,039	2041																
			1	31																	0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	0,00000021		0,000000072	2041																
			1	31																	1325	Формальдегид (Метаналь) (609)	0,0024		0,00078	2041																
																					2754	Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	0,058		0,0195	2041																
																					2907	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: более 70 (Динас) (493)	0,9344		0,1796	2041																
																					2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	1,2266		0,7325	2041																
			017																		Выемка и погрузка вскрышных пород в автосамосвалы Выемка и погрузка руды в автосамосвалы Транспортирование вскрышных пород Транспортирование руды Бурение взрывных скважин Компрессор бурового станка Взрывные работы	1	444		6010	2				15	11700	48950	2	2						0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0,1328
1		0304			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0,0216		0,028	2041																																	
	72	0328			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0,0113		0,015	2041																																	
1	444	0330			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0,0177		0,0225	2041																																	
1	72	0337			Углерод оксид (Оксись углерода, Угарный газ) (584)	0,116		0,15	2041																																	
1	410	0703			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	0,00000021		0,000000275	2041																																	
1	410	1325			Формальдегид (Метаналь) (609)	0,0024		0,003	2041																																	
1	16	2754			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	0,058		0,075	2041																																	
		2907			Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: более 70 (Динас) (493)	0,9344		0,4176	2041																																	

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов ПДВ на 2041 год

Аягозский район, Область Абай, ТОО "Казахстанская Рудная Компания"

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовойздушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения ПДВ	
												точка, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника	2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника	Х1	Y1											X2
		Наименование	Количество, шт.						Скорость, м/с	Объем смеси, м3/с	Температура смеси, °С	X1	Y1	X2	Y2							г/с	мг/м3	т/год		
1	2	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, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	1,2266		3,1483	2041	
018		Разгрузка с автотранспорта, формирование, хранение	1	8760		6011	10				15	10100	49180	2	2					2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0,1112		1,1514	2041	
019		Хранение	1	8760		6012	3				3	10350	49120	2	2					2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0,0308		0,4205	2041	
004		Разгрузка с автотранспорта, формирование, хранение	1	8760		6013	3				15	6500	49750	2	2					2907	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: более 70 (Динас) (493)	0,1764		0,7499	2041	
005		Вспомогательный транспорт Заправка техники топливозаправщиком	1	100 500		6015	2				15	7500	49000	2	2						0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0,0091		0,0031	2041
			0304																		Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0,0015		0,00041	2041	
			0328																		Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0,0009		0,0002	2041	
			0330																		Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0,0008		0,00038	2041	
			0333																		Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0,000044		0,00007	2041	
			0337																		Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0,0519		0,0211	2041	
			2704																		Бензин (нефтяной, малосернистый) /в пересчете на углерод/ (60)	0,0057		0,001	2041	
			2732																		Керосин (654*)	0,0062		0,0017	2041	
			2754																		Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	0,01566		0,02556	2041	
009		Зачистка рабочих площадок, карьерных и технологических дорог, предохранительных берм от осыпей Осветительные лампы Atlas Copco QLT	1	5280 3840		6017	2				15	7250	49000	2	2						0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0,0412		0,119	2041
			0304																		Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0,0067		0,0193	2041	
			0328																		Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0,0035		0,01038	2041	
			0330																		Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0,0055		0,0156	2041	
			0337																		Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0,036		0,1038	2041	
			0703																		Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	0,00000007		0,00000019	2041	
			1325																		Формальдегид (Метаналь) (609)	0,0008		0,00208	2041	
			2754																		Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	0,018		0,0519	2041	
			2908																		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0,0269		0,5117	2041	
011		Карьерный транспорт	1	5280		6018	5				15	7300	49050	2	2						0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0,081		5,8466	2041
																					0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0,0132		0,9501	2041
																					0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0,0151		0,8854	2041

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов ПДВ на 2041 год

Аягозский район, Область Абай, ТОО "Казахстанская Рудная Компания"

Производство	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выбросов на карте-схеме	Высота источника выбросов, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газозвдушной смеси на выходе из трубы при максимально разовой нагрузке			Координаты источника на				Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество, по которому производится газоочистка	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Среднеэксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки, %	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющего вещества			Год достижения ПДВ	
												точист, /1-го конца линейного источника /центра площадного источника	2-го конца линейного источника / длина, ширина площадного источника	г/с	мг/м3											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 (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0,0093		0,5966	2041	
																					0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0,0765		4,1124	2041
																					2732	Керосин (654*)	0,0211		1,3357	2041
Примечания: 1. Жирным шрифтом выделены источники загрязнения, параметры выбросов которых были изменены по сравнению с существующим положением (базовым годом)																										