

Каркаралинский район, Караг. о, ТОО "БАЗИС-ТАУ", месторождение Тогай-1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		работы вскрыши			поверхность								120	
001		Взрывные работы полезного ископаемого	1	1000	Пылящая поверхность	6007						130	140	10

та нормативов допустимых выбросов на 2026 год

16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
10						Азота диоксид) (4)				
					0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	2.9471		0.04069	2026
					0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	80		1.067	2026
					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)	53.33333333		0.53312	2026
10						Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	18.136		0.084	2026
					0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	2.9471		0.01365	2026
					0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	80		0.3574	2026
					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)	26.66666666		0.17877056	2026

Каркаралинский район, Караг. о, ТОО "БАЗИС-ТАУ", месторождение Тогай-1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
001		Выемочно-погрузочные работы вскрыши	1	4.4	Пылящая поверхность	6008						150	160	10
001		Транспортировка вскрыши	1	4.4	Пылящая поверхность	6009						170	180	10
001		Приемка на отвале вскрыши	1	6.6	Пылящая поверхность	6010						190	200	10
001		Выемочно-	1	4.4	Пылящая	6011						210		10

та нормативов допустимых выбросов на 2026 год

16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
10					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)	0.1468		0.13	2026
10					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)	0.114		1.586	2026
10					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)	0.085		0.13	2026
					2908	Пыль неорганическая,	0.028		0.0227	2026

Каркаралинский район, Караг. о, ТОО "БАЗИС-ТАУ", месторождение Тогай-1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		погрузочные работы полезного ископаемого			поверхность								220	
001		Транспортировка полезного ископаемого	1	4.4	Пылящая поверхность	6012						230	240	10
003		Склад ПРС	1	8760	Пылящая поверхность	6013						250	260	10
003		Внешний отвал вскрыши	1	8760	Пылящая поверхность	6014						270	280	10

та нормативов допустимых выбросов на 2026 год

16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
10						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)				
10					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)	0.145		2.017	2026
10					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)	0.1392		1.162	2026
10					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)	1.21		10.1	2026

Каркаралинский район, Караг. о, ТОО "БАЗИС-ТАУ", месторождение Тогай-1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
003		Рудный склад	1	8760	Пылящая поверхность	6015						290	300	10
001		Поливомоечная машина	1	925	Выхлопная труба	6016						310	320	10
002		Разгрузка	1	3696	Пылящая	6017						330		10

та нормативов допустимых выбросов на 2026 год

16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26			
10						кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.094		0.784	2026			
						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)							
						0301 Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)					0.02904	0.09664	2026
						0304 Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)					0.00472	0.015704	2026
						0328 Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)					0.0032	0.0095	2026
						0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)					0.00523	0.01646	2026
						0337 Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)					0.063	0.2011	2026
						2732 Керосин (654*)					0.01076	0.03423	2026
						2908 Пыль неорганическая,					0.0021	0.00227	2026
						1							

Каркаралинский район, Караг. о, ТОО "БАЗИС-ТАУ", месторождение Тогай-1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		автосамосвалов в приемный бункер			поверхность								340	
002		Приемный бункер	1	3696	Пылящая поверхность	6018						350 360		10
002		Вибрационный питатель В110	1	3696	Пылящая поверхность	6019						370 380		10
002		Узел пересыпки с дробилки на	1	3696	Пылящая поверхность	6020						410 420		10

та нормативов допустимых выбросов на 2026 год

16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
10						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)				
10					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)	0.021		0.0227	2026
10					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)	0.042		0.0227	2026
10					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)	0.042		0.0227	2026

Каркаралинский район, Караг. о, ТОО "БАЗИС-ТАУ", месторождение Тогай-1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		грохот												
002		Ленточный конвейер №1 (с магнитным сепаратором)	1	3696	Пылящая поверхность	6021						430	440	10
002		Ленточный конвейер №2 (с магнитным сепаратором)	1	3696	Пылящая поверхность	6022						450	460	10
002		Ленточный конвейер №3 (с магнитным сепаратором)	1	3696	Пылящая поверхность	6023						470	480	10

та нормативов допустимых выбросов на 2026 год

16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
10					2908	кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) 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)	0.000067068		0.0007307169	2026
10					2908	кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) 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)	0.000067068		0.0007307169	2026
10					2908	кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) 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)	0.000067068		0.0007307169	2026

Каркаралинский район, Караг. о, ТОО "БАЗИС-ТАУ", месторождение Тогай-1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		сепаратором)												
002		Узлы пересыпки на конвейерах	1	3696	Пылящая поверхность	6024						490	500	10
003		Склад фракции 0-10 мм	1	8760	Пылящая поверхность	6025						510	520	10
003		Склад фракции 10-40 мм	1	8760	Пылящая поверхность	6026						530	540	10

та нормативов допустимых выбросов на 2026 год

16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
10					2908	шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) 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)	0.0112		0.01008	2026
10					2908	шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) 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)	0.522		4.36	2026
10					2908	шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль	0.522		4.36	2026

Каркаралинский район, Караг. о, ТОО "БАЗИС-ТАУ", месторождение Тогай-1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
003		Склад фракции 40-80 мм	1	8760	Пылящая поверхность	6027						550	560	10
002		Отгрузка переработанной руды	1	1500	Пылящая поверхность	6028						570	580	10
001		Горнотранспорт ное оборудование	1	3696	Выхлопная труба	6029						590	600	10

та нормативов допустимых выбросов на 2026 год

16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
1					2908	цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) 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)	0.418		3.485	2026
10					2908	цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) 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)	11.62		2.42	2026
10					0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.5694		9.77788	2026
					0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.092565		1.5889055	2026
					0328	Углерод (Сажа,	0.098306		1.141599	2026

Каркаралинский район, Караг. о, ТОО "БАЗИС-ТАУ", месторождение Тогай-1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
002	Заправка техники		1	1008	Дыхательный клапан	6030						610	620	10

та нормативов допустимых выбросов на 2026 год

16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
10					0330	Углерод черный) (583) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.09064		1.59892	2026
					0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.851		15.7434	2026
					2732	Керосин (654*)	0.17511		2.80387	2026
					0333	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0.000001219		0.00015288	2026
					2754	Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК- 265П) (10)	0.000434380		0.05444712	2026

Каркаралинский район, Караг. о, ТОО "БАЗИС-ТАУ", месторождение Тогай-1

Про изв одс тво	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов рабо- ты в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источ ника выбро сов на карте схеме	Высо та источ ника выбро сов, м	Диа- метр устья трубы м	Параметры газовой смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м		
		Наименование	Коли- чест- во, шт.						скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м ³ /с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	темпе- ратура смеси, оС	точечного источ- ника/1-го конца		2-го конц ного исто /длина, ш площадн источни
												линейного источ- ника /центра площад- ного источника	X1		Y1	X2
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
001		Станция ДЭС 30 кВт для карьера	1	3696	Дымовая труба	0001	2					775	518	Площадка 4

та нормативов допустимых выбросов на 2027 год

а линей чника ирин а ого ка	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по кото- рому произво- дится газо- очистка	Коэфф обесп газо- очист кой, %	Средне- эксплуа- ционная степень очистки/ максималь ная степень очистки%	Код веще- ства	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год дос- тиже ния НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
У2										
16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
4						1				
					0301	Азота (IV) диоксид (0.001833333		0.732	2027
						Азота диоксид) (4)				
					0304	Азот (II) оксид (0.002383333		0.9516	2027
						Азота оксид) (6)				
					0328	Углерод (Сажа,	0.000305555		0.122	2027
						Углерод черный) (583)				
					0330	Сера диоксид (0.000611111		0.244	2027
					Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (
				0337	Углерод оксид (Окись	0.001527777		0.61	2027	
					углерода, Угарный					
				1301	Проп-2-ен-1-аль (	0.000073333		0.02928	2027
					Акролеин, Акрилальдегид) (474)					
				1325	Формальдегид (	0.000073333		0.02928	2027
					Метаналь) (609)					
				2754	Алканы C12-19 /в	0.000733333		0.2928	2027	
					пересчете на C/ (
					Углеводороды					
					предельные C12-C19 (в					
					пересчете на C);					

Каркаралинский район, Караг. о, ТОО "БАЗИС-ТАУ", месторождение Тогай-1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
002		Станция ДЭС 200 кВ рудного склада и ДСУ	1	3696	Дымовая труба	0002	2					671	559	3
004		Станция ДЭС 200 кВ для вахтового поселка	1	1680	Дымовая труба	0003	2					644	595	3

та нормативов допустимых выбросов на 2027 год

16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
3						Растворитель РПК-265П) (10)				
					0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.001833333		4.878	2027
					0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.002383333		6.3414	2027
					0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0.000305555		0.813	2027
					0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.000611111		1.626	2027
					0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.001527777		4.065	2027
					1301	Проп-2-ен-1-аль (Акролеин, Акрилальдегид) (474)	0.000073333		0.19512	2027
					1325	Формальдегид (Метаналь) (609)	0.000073333		0.19512	2027
					2754	Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	0.000733333		1.9512	2027
	3					0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.001833333		2.217	2027
					0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.002383333		2.8821	2027
					0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0.000305555		0.3695	2027
					0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.000611111		0.739	2027

Каркаралинский район, Караг. о, ТОО "БАЗИС-ТАУ", месторождение Тогай-1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
004		Отопление вахтового поселка	1	1400	Дымовая труба	0004	2					651	593	2
002		Щековая дробилка PE7501060 загрузочная часть	1	3696	Пылящая поверхность	0005	2			3.89		662	556	3
		Щековая дробилка PE7501060 разгрузочная часть	1	3696										

та нормативов допустимых выбросов на 2027 год

16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26					
2					0337	Углерод оксид (Оксись углерода, Угарный газ) (584)	0.001527777		1.8475	2027					
					1301	Проп-2-ен-1-аль (Акролеин, Акрилальдегид) (474)	0.000073333		0.08868	2027					
					1325	Формальдегид (Метаналь) (609)	0.000073333		0.08868	2027					
					2754	Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	0.000733333		0.8868	2027					
					0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.008512		0.26912	2027					
					0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.0013832		0.043732	2027					
					0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.00312		0.00986	2027					
					0337	Углерод оксид (Оксись углерода, Угарный газ) (584)	0.0280488		0.886414	2027					
					3	Орошение водой;	2908	100	85.00/85.00	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)	9.402		125.0992512	2027

Каркаралинский район, Караг. о, ТОО "БАЗИС-ТАУ", месторождение Тогай-1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
002		Вибрационный грохот E2060-4	1	3696	Пылящая поверхность	0006	2			1.39		672	552	3
001		Снятие ПРС бульдозером	1	3.3	Пылящая поверхность	6001	2					758	441	4
001		Погрузка ПРС экскаватором	1	1.1	Пылящая поверхность	6002	2					744	445	5

та нормативов допустимых выбросов на 2027 год

16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
3	Орошение водой;	2908	100	85.00/85.00	2908	месторождений) (494) 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	2.2935		30.5163936	2027
4					2908	месторождений) (494) 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	1.22		0.0581	2027
5					2908	месторождений) (494) 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	3.795		0.0581	2027

Каркаралинский район, Караг. о, ТОО "БАЗИС-ТАУ", месторождение Тогай-1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
001		Транспортировка ПРС на склад	1	1.1	Пылящая поверхность	6003	2					761	459	10
001		Приемка ПРС погрузчиком	1	3.3	Пылящая поверхность	6004	2					747	585	3
001		Буровые работы	1	3696	Пылящая поверхность	6005	2					735	495	11
001		Взрывные	1	1000	Пылящая	6006	2					761		5

та нормативов допустимых выбросов на 2027 год

16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
10					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)	0.0788		1.096	2027
3					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)	1.753		0.0581	2027
11	Орошение водой;	2908	100	85.00/85.00	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)	0.375		4.9896	2027
					0301	Азота (IV) диоксид (	18.136		0.3752	2027

Каркаралинский район, Караг. о, ТОО "БАЗИС-ТАУ", месторождение Тогай-1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		работы вскрыши			поверхность								503	
001		Взрывные работы полезного ископаемого	1	1000	Пылящая поверхность	6007	2					736	468	9

та нормативов допустимых выбросов на 2027 год

16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
5						Азота диоксид) (4)				
					0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	2.9471		0.06097	2027
					0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	80		1.597	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)	53.33333333		0.79872	2027
9					0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	18.136		0.168	2027
					0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	2.9471		0.0273	2027
					0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	80		0.715	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)	26.66666666		0.71508352	2027

Каркаралинский район, Караг. о, ТОО "БАЗИС-ТАУ", месторождение Тогай-1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
001		Выемочно-погрузочные работы вскрыши	1	4.4	Пылящая поверхность	6008	2					761	480	7
001		Транспортировка вскрыши	1	4.4	Пылящая поверхность	6009	2					740	517	5
001		Приемка на отвале вскрыши	1	6.6	Пылящая поверхность	6010	2					876	566	9
001		Выемочно-	1	4.4	Пылящая	6011	2					757		5

та нормативов допустимых выбросов на 2027 год

16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
7					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)	0.1468		0.1947	2027
5					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)	0.114		1.586	2027
9					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)	0.085		0.1947	2027
					2908	Пыль неорганическая,	0.028		0.0454	2027

Каркаралинский район, Караг. о, ТОО "БАЗИС-ТАУ", месторождение Тогай-1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		погрузочные работы полезного ископаемого			поверхность								516	
001		Транспортировка полезного ископаемого	1	4.4	Пылящая поверхность	6012	2					774	491	6
003		Склад ПРС	1	8760	Пылящая поверхность	6013	2					755	587	11
003		Внешний отвал вскрыши	1	8760	Пылящая поверхность	6014	2					861	499	10

та нормативов допустимых выбросов на 2027 год

16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
5						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)				
6					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)	0.145		2.017	2027
11					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)	0.1392		1.162	2027
198					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)	1.21		10.1	2027

Каркаралинский район, Караг. о, ТОО "БАЗИС-ТАУ", месторождение Тогай-1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
003		Рудный склад	1	8760	Пылящая поверхность	6015	2					719	591	16
001		Поливомоечная машина	1	925	Выхлопная труба	6016	2					725	480	7
002		Разгрузка	1	3696	Пылящая	6017	2					653		2

та нормативов допустимых выбросов на 2027 год

16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
8					2908	кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.094		0.784	2027
						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)				
6					0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.02904		0.09664	2027
					0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.00472		0.015704	2027
					0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0.0032		0.0095	2027
					0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.00523		0.01646	2027
					0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.063		0.2011	2027
					2732	Керосин (654*)	0.01076		0.03423	2027
					2908	Пыль неорганическая,	0.0021		0.00454	2027

Каркаралинский район, Караг. о, ТОО "БАЗИС-ТАУ", месторождение Тогай-1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		автосамосвалов в приемный бункер			поверхность								550	
002		Приемный бункер	1	3696	Пылящая поверхность	6018	2					654	557	3
002		Вибрационный питатель В110	1	3696	Пылящая поверхность	6019	2					664	548	2
002		Узел пересыпки с дробилки на	1	3696	Пылящая поверхность	6020	2					684	547	3

та нормативов допустимых выбросов на 2027 год

16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
2						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)				
3					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)	0.021		0.0454	2027
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)	0.042		0.0454	2027
3					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)	0.042		0.0454	2027

Каркаралинский район, Караг. о, ТОО "БАЗИС-ТАУ", месторождение Тогай-1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		грохот												
002		Ленточный конвейер №1 (с магнитным сепаратором)	1	3696	Пылящая поверхность	6021	2					680	551	2
002		Ленточный конвейер №2 (с магнитным сепаратором)	1	3696	Пылящая поверхность	6022	2					663	565	3
002		Ленточный конвейер №3 (с магнитным сепаратором)	1	3696	Пылящая поверхность	6023	2					675	566	2

та нормативов допустимых выбросов на 2027 год

16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
2					2908	кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) 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)	0.000067068		0.0007307169	2027
3					2908	кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) 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)	0.000067068		0.0007307169	2027
2					2908	кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) 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)	0.000067068		0.0007307169	2027

Каркаралинский район, Караг. о, ТОО "БАЗИС-ТАУ", месторождение Тогай-1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		сепаратором)												
002		Узлы пересыпки на конвейерах	1	3696	Пылящая поверхность	6024	2					675	566	2
003		Склад фракции 0-10 мм	1	8760	Пылящая поверхность	6025	2					687	562	3
003		Склад фракции 10-40 мм	1	8760	Пылящая поверхность	6026	2					678	561	3

та нормативов допустимых выбросов на 2027 год

16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
2					2908	шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) 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)	0.0112		0.02016	2027
3					2908	шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) 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)	0.522		4.36	2027
3					2908	шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) 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)	0.522		4.36	2027

Каркаралинский район, Караг. о, ТОО "БАЗИС-ТАУ", месторождение Тогай-1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
003		Склад фракции 40-80 мм	1	8760	Пылящая поверхность	6027	2					666	560	3
002		Отгрузка переработанной руды	1	1500	Пылящая поверхность	6028	2					684	556	4
001		Горнотранспорт ное оборудование	1	3696	Выхлопная труба	6029	2					672	546	3

та нормативов допустимых выбросов на 2027 год

16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
3					2908	цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного	0.418		3.485	2027
4					2908	производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного	11.62		4.84	2027
3					0301	производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.5694		9.77788	2027
					0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.092565		1.5889055	2027
					0328	Углерод (Сажа,	0.098306		1.141599	2027

Каркаралинский район, Караг. о, ТОО "БАЗИС-ТАУ", месторождение Тогай-1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
002	Заправка техники		1	1008	Дыхательный клапан	6030	2					725	522	3

та нормативов допустимых выбросов на 2027 год

16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
3					0330	Углерод черный) (583) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.09064		1.59892	2027
					0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.851		15.7434	2027
					2732	Керосин (654*)	0.17511		2.80387	2027
					0333	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0.000001219		0.00015288	2027
					2754	Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК- 265П) (10)	0.000434380		0.05444712	2027

Каркаралинский район, Караг. о, ТОО "БАЗИС-ТАУ", месторождение Тогай-1

Про изв одс тво	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов рабо- ты в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источ ника выбро сов на карте схеме	Высо та источ ника выбро сов, м	Диа- метр устья трубы м	Параметры газовой смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м		
		Наименование	Коли- чест- во, шт.						скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м ³ /с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	темпе- ратура смеси, оС	точечного источ- ника/1-го конца		2-го конц ного исто /длина, ш площадн источни
												линейного источ- ника /центра площад- ного источника			X1	Y1	X2
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
001		Станция ДЭС 30 кВт для карьера	1	3696	Дымовая труба	0001						630	640	Площадка 10

та нормативов допустимых выбросов на 2028 год

а линей чика ирин а ого ка	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по кото- рому произво- дится газо- очистка	Кэфф обесп газо- очист кой, %	Средне- эксплуа- ционная степень очистки/ максималь ная степень очистки%	Код веще- ства	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год дос- тиже ния НДВ
							г/с	мг/м3	т/год	
У2										
16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
10						1				
					0301	Азота (IV) диоксид (	0.001833333		0.732	2028
						Азота диоксид) (4)				
					0304	Азот (II) оксид (	0.002383333		0.9516	2028
						Азота оксид) (6)				
					0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0.000305555		0.122	2028
					0330	Сера диоксид (	0.000611111		0.244	2028
						Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (
				0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.001527777		0.61	2028	
				1301	Проп-2-ен-1-аль (	0.000073333		0.02928	2028	
					Акролеин, Акрилальдегид) (474)					
				1325	Формальдегид (	0.000073333		0.02928	2028	
					Метаналь) (609)					
				2754	Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (	0.000733333		0.2928	2028	
					Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C);					

Каркаралинский район, Караг. о, ТОО "БАЗИС-ТАУ", месторождение Тогай-1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
002		Станция ДЭС 200 кВ рудного склада и ДСУ	1	3696	Дымовая труба	0002						650	660	10
004		Станция ДЭС 200 кВ для вахтового поселка	1	1680	Дымовая труба	0003						650	670	10

та нормативов допустимых выбросов на 2028 год

16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
10						Растворитель РПК-265П) (10)				
					0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.001833333		4.878	2028
					0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.002383333		6.3414	2028
					0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0.000305555		0.813	2028
					0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.000611111		1.626	2028
					0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.001527777		4.065	2028
					1301	Проп-2-ен-1-аль (Акролеин, Акрилальдегид) (474)	0.000073333		0.19512	2028
					1325	Формальдегид (Метаналь) (609)	0.000073333		0.19512	2028
					2754	Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	0.000733333		1.9512	2028
	10					0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.001833333		2.217	2028
					0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.002383333		2.8821	2028
					0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0.000305555		0.3695	2028
					0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.000611111		0.739	2028

Каркаралинский район, Караг. о, ТОО "БАЗИС-ТАУ", месторождение Тогай-1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
004		Отопление вахтового поселка	1	1400	Дымовая труба	0004						680	690	10
002		Щековая дробилка РЕ7501060 загрузочная часть	1	3696	Пылящая поверхность	0005				3.89		390	400	10
		Щековая дробилка РЕ7501060 разгрузочная часть	1	3696										

та нормативов допустимых выбросов на 2028 год

16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
10					0337	Углерод оксид (Оксид углерода, Угарный газ) (584)	0.001527777		1.8475	2028
					1301	Проп-2-ен-1-аль (Акролеин, Акрилальдегид) (474)	0.000073333		0.08868	2028
					1325	Формальдегид (Метаналь) (609)	0.000073333		0.08868	2028
					2754	Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	0.000733333		0.8868	2028
					0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.008512		0.26912	2028
					0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.0013832		0.043732	2028
					0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.00312		0.00986	2028
10	Орошение водой;	2908	100	85.00/85.00	0337	Углерод оксид (Оксид углерода, Угарный газ) (584)	0.0280488		0.886414	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)	9.402		125.0992512	2028

Каркаралинский район, Караг. о, ТОО "БАЗИС-ТАУ", месторождение Тогай-1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
002		Вибрационный грохот E2060-4	1	3696	Пылящая поверхность	0006				1.39		430	440	10
001		Буровые работы	1	3696	Пылящая поверхность	6005						90	100	10
001		Взрывные работы вскрыши	1	1000	Пылящая поверхность	6006						110	120	10

та нормативов допустимых выбросов на 2028 год

16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
10	Орошение водой;	2908	100	85.00/85.00	2908	месторождений) (494) 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	2.2935		30.5163936	2028
10	Орошение водой;	2908	100	85.00/85.00	2908	месторождений) (494) 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	0.375		4.9896	2028
10					0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	18.136		0.3984	2028
					0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	2.9471		0.06474	2028
					0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	80		1.694	2028
					2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного	53.33333333		0.84736	2028

Каркаралинский район, Караг. о, ТОО "БАЗИС-ТАУ", месторождение Тогай-1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
001		Взрывные работы полезного ископаемого	1	1000	Пылящая поверхность	6007						130	140	10
001		Выемочно-погрузочные работы вскрыши	1	4.4	Пылящая поверхность	6008						150	160	10

та нормативов допустимых выбросов на 2028 год

16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
10						производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)				
					0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	18.136		0.168	2028
					0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	2.9471		0.0273	2028
					0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	80		0.715	2028
					2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного	26.66666666		0.35754176	2028
						производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)				
10					2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного	0.1468		0.2066	2028
						производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских				

Каркаралинский район, Караг. о, ТОО "БАЗИС-ТАУ", месторождение Тогай-1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
001		Транспортировка вскрыши	1	4.4	Пылящая поверхность	6009						170	180	10
001		Приемка на отвале вскрыши	1	6.6	Пылящая поверхность	6010						190	200	10
001		Выемочно-погрузочные работы полезного ископаемого	1	4.4	Пылящая поверхность	6011						210	220	10

та нормативов допустимых выбросов на 2028 год

16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
10					2908	месторождений) (494) 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	0.114		1.586	2028
10					2908	месторождений) (494) 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	0.085		0.2066	2028
10					2908	месторождений) (494) 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	0.028		0.0454	2028

Каркаралинский район, Караг. о, ТОО "БАЗИС-ТАУ", месторождение Тогай-1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
001		Транспортировка полезного ископаемого	1	4.4	Пылящая поверхность	6012						230	240	10
003		Склад ПРС	1	8760	Пылящая поверхность	6013						250	260	10
003		Внешний отвал вскрыши	1	8760	Пылящая поверхность	6014						270	280	10
003		Рудный склад	1	8760	Пылящая	6015						290		10

та нормативов допустимых выбросов на 2028 год

16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
10					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)	0.145		2.017	2028
10					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)	0.1392		1.162	2028
10					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)	1.21		10.1	2028
					2908	Пыль неорганическая,	0.094		0.784	2028

Каркаралинский район, Караг. о, ТОО "БАЗИС-ТАУ", месторождение Тогай-1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
					поверхность								300	
001		Поливомоечная машина	1	925	Выхлопная труба	6016						310	320	10
002		Разгрузка автосамосвалов в приемный бункер	1	3696	Пылящая поверхность	6017						330	340	10

та нормативов допустимых выбросов на 2028 год

16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
10						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)				
					0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.02904		0.09664	2028
1					0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.00472		0.015704	2028
					0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0.0032		0.0095	2028
					0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.00523		0.01646	2028
					0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.063		0.2011	2028
					2732	Керосин (654*)	0.01076		0.03423	2028
10					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)	0.0021		0.00454	2028

Каркаралинский район, Караг. о, ТОО "БАЗИС-ТАУ", месторождение Тогай-1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
002		Приемный бункер	1	3696	Пылящая поверхность	6018						350	360	10
002		Вибрационный питатель В110	1	3696	Пылящая поверхность	6019						370	380	10
002		Узел пересыпки с дробилки на грохот	1	3696	Пылящая поверхность	6020						410	420	10
002		Ленточный	1	3696	Пылящая	6021						430		10

та нормативов допустимых выбросов на 2028 год

16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
10					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)	0.021		0.0454	2028
10					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)	0.042		0.0454	2028
10					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)	0.042		0.0454	2028
					2908	Пыль неорганическая,	0.000067068		0.0007307169	2028

Каркаралинский район, Караг. о, ТОО "БАЗИС-ТАУ", месторождение Тогай-1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		конвейер №1 (с магнитным сепаратором)			поверхность								440	
002		Ленточный конвейер №2 (с магнитным сепаратором)	1	3696	Пылящая поверхность	6022						450	460	10
002		Ленточный конвейер №3 (с магнитным сепаратором)	1	3696	Пылящая поверхность	6023						470	480	10
002		Узлы пересыпки на конвейерах	1	3696	Пылящая поверхность	6024						490	500	10

та нормативов допустимых выбросов на 2028 год

16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
10						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)				
10					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)	0.000067068		0.0007307169	2028
10					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)	0.000067068		0.0007307169	2028
10					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)	0.0112		0.02016	2028

Каркаралинский район, Караг. о, ТОО "БАЗИС-ТАУ", месторождение Тогай-1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
003		Склад фракции 0-10 мм	1	8760	Пылящая поверхность	6025						510	520	10
003		Склад фракции 10-40 мм	1	8760	Пылящая поверхность	6026						530	540	10
003		Склад фракции 40-80 мм	1	8760	Пылящая поверхность	6027						550	560	10

та нормативов допустимых выбросов на 2028 год

16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
10					2908	кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) 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)	0.522		4.36	2028
10					2908	кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) 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)	0.522		4.36	2028
1					2908	кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) 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)	0.418		3.485	2028

Каркаралинский район, Караг. о, ТОО "БАЗИС-ТАУ", месторождение Тогай-1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
002		Отгрузка переработанной руды	1	1500	Пылящая поверхность	6028						570	580	10
001		Горнотранспортное оборудование	1	3696	Выхлопная труба	6029						590	600	10
002		Заправка техники	1	1008	Дыхательный клапан	6030						610	620	10

та нормативов допустимых выбросов на 2028 год

16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
10					2908	шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) 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)	11.62		4.84	2028
10					0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.5694		9.77788	2028
					0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.092565		1.5889055	2028
					0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0.098306		1.141599	2028
					0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.09064		1.59892	2028
					0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.851		15.7434	2028
					2732	Керосин (654*)	0.17511		2.80387	2028
10					0333	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0.000001219		0.00015288	2028

Каркаралинский район, Караг. о, ТОО "БАЗИС-ТАУ", месторождение Тогай-1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

та нормативов допустимых выбросов на 2028 год

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)	0.000434380		0.05444712	2028

Каркаралинский район, Караг. о, ТОО "БАЗИС-ТАУ", месторождение Тогай-1

Про изв одс тво	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов рабо- ты в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источ ника выбро сов на карте схеме	Высо та источ ника выбро сов, м	Диа- метр устья трубы м	Параметры газовой смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м		
		Наименование	Коли- чест- во, шт.						скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м ³ /с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	темпе- ратура смеси, оС	точечного источ- ника/1-го конца		2-го конц ного исто /длина, ш площадн источни
												линейного источ- ника /центра площад- ного источника	X1		Y1	X2
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
001		Станция ДЭС 30 кВт для карьера	1	3696	Дымовая труба	0001						630	640	Площадка 10

та нормативов допустимых выбросов на 2029 год

а линей чника ирин а ого ка	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по кото- рому произво- дится газо- очистка	Кэфф обесп газо- очист кой, %	Средне- эксплуа- ционная степень очистки/ максималь ная степень очистки%	Код веще- ства	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год дос- тиже ния НДВ
							г/с	мг/м3	т/год	
У2										
16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
10						1				
					0301	Азота (IV) диоксид (	0.001833333		0.732	2029
						Азота диоксид) (4)				
					0304	Азот (II) оксид (	0.002383333		0.9516	2029
						Азота оксид) (6)				
					0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0.000305555		0.122	2029
					0330	Сера диоксид (	0.000611111		0.244	2029
						Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (
				0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.001527777		0.61	2029	
				1301	Проп-2-ен-1-аль (	0.000073333		0.02928	2029	
					Акролеин, Акрилальдегид) (474)					
				1325	Формальдегид (	0.000073333		0.02928	2029	
					Метаналь) (609)					
				2754	Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (	0.000733333		0.2928	2029	
					Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C);					

Каркаралинский район, Караг. о, ТОО "БАЗИС-ТАУ", месторождение Тогай-1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
002		Станция ДЭС 200 кВ рудного склада и ДСУ	1	3696	Дымовая труба	0002						650	660	10
004		Станция ДЭС 200 кВ для вахтового поселка	1	1680	Дымовая труба	0003						650	670	10

та нормативов допустимых выбросов на 2029 год

16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
10						Растворитель РПК-265П) (10)				
					0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.001833333		4.878	2029
					0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.002383333		6.3414	2029
					0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0.000305555		0.813	2029
					0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.000611111		1.626	2029
					0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.001527777		4.065	2029
					1301	Проп-2-ен-1-аль (Акролеин, Акрилальдегид) (474)	0.000073333		0.19512	2029
					1325	Формальдегид (Метаналь) (609)	0.000073333		0.19512	2029
10					2754	Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	0.000733333		1.9512	2029
					0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.001833333		2.217	2029
					0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.002383333		2.8821	2029
					0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0.000305555		0.3695	2029
					0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.000611111		0.739	2029

Каркаралинский район, Караг. о, ТОО "БАЗИС-ТАУ", месторождение Тогай-1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
004		Отопление вахтового поселка	1	1400	Дымовая труба	0004						680	690	10
002		Щековая дробилка PE7501060 загрузочная часть	1	3696	Пылящая поверхность	0005				3.89		390	400	10
		Щековая дробилка PE7501060 разгрузочная часть	1	3696										

та нормативов допустимых выбросов на 2029 год

16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
10					0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.001527777		1.8475	2029
					1301	Проп-2-ен-1-аль (Акролеин, Акрилальдегид) (474)	0.000073333		0.08868	2029
					1325	Формальдегид (Метаналь) (609)	0.000073333		0.08868	2029
					2754	Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	0.000733333		0.8868	2029
					0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.008512		0.26912	2029
					0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.0013832		0.043732	2029
					0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.00312		0.00986	2029
10	Орошение водой;	2908	100	85.00/85.00	0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.0280488		0.886414	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)	9.402		125.0992512	2029

Каркаралинский район, Караг. о, ТОО "БАЗИС-ТАУ", месторождение Тогай-1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
002		Вибрационный грохот E2060-4	1	3696	Пылящая поверхность	0006				1.39		430	440	10
001		Буровые работы	1	3696	Пылящая поверхность	6005						90	100	10
001		Взрывные работы вскрыши	1	1000	Пылящая поверхность	6006						110	120	10

та нормативов допустимых выбросов на 2029 год

16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
10	Орошение водой;	2908	100	85.00/85.00	2908	месторождений) (494) 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	2.2935		30.5163936	2029
10	Орошение водой;	2908	100	85.00/85.00	2908	месторождений) (494) 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	0.375		4.9896	2029
10					0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	18.136		0.3816	2029
					0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	2.9471		0.06201	2029
					0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	80		1.623	2029
					2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного	53.33333333		0.81152	2029

Каркаралинский район, Караг. о, ТОО "БАЗИС-ТАУ", месторождение Тогай-1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
001		Взрывные работы полезного ископаемого	1	1000	Пылящая поверхность	6007						130	140	10
001		Выемочно-погрузочные работы вскрыши	1	4.4	Пылящая поверхность	6008						150	160	10

та нормативов допустимых выбросов на 2029 год

16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
10						производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)				
					0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	18.136		0.168	2029
					0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	2.9471		0.0273	2029
					0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	80		0.715	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)	26.66666666		0.35754176	2029
10					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)	0.1468		0.198	2029

Каркаралинский район, Караг. о, ТОО "БАЗИС-ТАУ", месторождение Тогай-1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
001		Транспортировка вскрыши	1	4.4	Пылящая поверхность	6009						170	180	10
001		Приемка на отвале вскрыши	1	6.6	Пылящая поверхность	6010						190	200	10
001		Выемочно-погрузочные работы полезного ископаемого	1	4.4	Пылящая поверхность	6011						210	220	10

та нормативов допустимых выбросов на 2029 год

16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
10					2908	месторождений) (494) 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	0.114		1.586	2029
10					2908	месторождений) (494) 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	0.085		0.198	2029
10					2908	месторождений) (494) 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	0.028		0.0454	2029

Каркаралинский район, Караг. о, ТОО "БАЗИС-ТАУ", месторождение Тогай-1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
001		Транспортировка полезного ископаемого	1	4.4	Пылящая поверхность	6012						230	240	10
003		Склад ПРС	1	8760	Пылящая поверхность	6013						250	260	10
003		Внешний отвал вскрыши	1	8760	Пылящая поверхность	6014						270	280	10
003		Рудный склад	1	8760	Пылящая	6015						290		10

та нормативов допустимых выбросов на 2029 год

16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
10					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)	0.145		2.017	2029
10					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)	0.1392		1.162	2029
10					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)	1.21		10.1	2029
					2908	Пыль неорганическая,	0.094		0.784	2029

Каркаралинский район, Караг. о, ТОО "БАЗИС-ТАУ", месторождение Тогай-1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
					поверхность								300	
001		Поливомоечная машина	1	925	Выхлопная труба	6016						310 320		10
002		Разгрузка автосамосвалов в приемный бункер	1	3696	Пылящая поверхность	6017						330 340		10

та нормативов допустимых выбросов на 2029 год

16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
10						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)				
					0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.02904		0.09664	2029
1					0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.00472		0.015704	2029
					0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0.0032		0.0095	2029
					0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.00523		0.01646	2029
					0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.063		0.2011	2029
					2732	Керосин (654*)	0.01076		0.03423	2029
10					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)	0.0021		0.00454	2029

Каркаралинский район, Караг. о, ТОО "БАЗИС-ТАУ", месторождение Тогай-1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
002		Приемный бункер	1	3696	Пылящая поверхность	6018						350	360	10
002		Вибрационный питатель В110	1	3696	Пылящая поверхность	6019						370	380	10
002		Узел пересыпки с дробилки на грохот	1	3696	Пылящая поверхность	6020						410	420	10
002		Ленточный	1	3696	Пылящая	6021						430		10

та нормативов допустимых выбросов на 2029 год

16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
10					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)	0.021		0.0454	2029
10					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)	0.042		0.0454	2029
10					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)	0.042		0.0454	2029
					2908	Пыль неорганическая,	0.000067068		0.0007307169	2029

Каркаралинский район, Караг. о, ТОО "БАЗИС-ТАУ", месторождение Тогай-1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		конвейер №1 (с магнитным сепаратором)			поверхность								440	
002		Ленточный конвейер №2 (с магнитным сепаратором)	1	3696	Пылящая поверхность	6022						450	460	10
002		Ленточный конвейер №3 (с магнитным сепаратором)	1	3696	Пылящая поверхность	6023						470	480	10
002		Узлы пересыпки на конвейерах	1	3696	Пылящая поверхность	6024						490	500	10

та нормативов допустимых выбросов на 2029 год

16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
10						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)				
10					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)	0.000067068		0.0007307169	2029
10					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)	0.000067068		0.0007307169	2029
10					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)	0.0112		0.02016	2029

Каркаралинский район, Караг. о, ТОО "БАЗИС-ТАУ", месторождение Тогай-1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
003		Склад фракции 0-10 мм	1	8760	Пылящая поверхность	6025						510	520	10
003		Склад фракции 10-40 мм	1	8760	Пылящая поверхность	6026						530	540	10
003		Склад фракции 40-80 мм	1	8760	Пылящая поверхность	6027						550	560	10

та нормативов допустимых выбросов на 2029 год

16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
10					2908	кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) 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)	0.522		4.36	2029
10					2908	кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) 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)	0.522		4.36	2029
1					2908	кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) 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)	0.418		3.485	2029

Каркаралинский район, Караг. о, ТОО "БАЗИС-ТАУ", месторождение Тогай-1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
002		Отгрузка переработанной руды	1	1500	Пылящая поверхность	6028						570	580	10
001		Горнотранспортное оборудование	1	3696	Выхлопная труба	6029						590	600	10
002		Заправка техники	1	1008	Дыхательный клапан	6030						610	620	10

та нормативов допустимых выбросов на 2029 год

16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
10					2908	шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) 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)	11.62		4.84	2029
10					0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.5694		9.77788	2029
					0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.092565		1.5889055	2029
					0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0.098306		1.141599	2029
					0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.09064		1.59892	2029
					0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.851		15.7434	2029
					2732	Керосин (654*)	0.17511		2.80387	2029
10					0333	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0.000001219		0.00015288	2029

Каркаралинский район, Караг. о, ТОО "БАЗИС-ТАУ", месторождение Тогай-1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

та нормативов допустимых выбросов на 2029 год

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)	0.000434380		0.05444712	2029

Каркаралинский район, Караг. о, ТОО "БАЗИС-ТАУ", месторождение Тогай-1

Про изв одс тво	Цех	Источник выделения загрязняющих веществ		Число часов рабо- ты в году	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источ ника выбро сов на карте схеме	Высо та источ ника выбро сов, м	Диа- метр устья трубы м	Параметры газовой смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке			Координаты источника на карте-схеме, м		
		Наименование	Коли- чест- во, шт.						скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	объемный расход, м ³ /с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа)	темпе- ратура смеси, оС	точечного источ- ника/1-го конца		2-го конц ного исто /длина, ш площадн источни
												линейного источ- ника /центра площад- ного источника	X1		Y1	X2
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
001		Станция ДЭС 30 кВт для карьера	1	3696	Дымовая труба	0001						630	640	Площадка 10

та нормативов допустимых выбросов на 2030 год

а линей чника ирин а ого ка	Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов	Вещество по кото- рому произво- дится газо- очистка	Кэфф обесп газо- очист кой, %	Средне- эксплуа- ционная степень очистки/ максималь ная степень очистки%	Код веще- ства	Наименование вещества	Выброс загрязняющего вещества			Год дос- тиже ния НДВ
							г/с	мг/м3	т/год	
У2										
16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
10						1				
					0301	Азота (IV) диоксид (	0.001833333		0.732	2030
						Азота диоксид) (4)				
					0304	Азот (II) оксид (	0.002383333		0.9516	2030
						Азота оксид) (6)				
					0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0.000305555		0.122	2030
					0330	Сера диоксид (	0.000611111		0.244	2030
						Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (
				0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.001527777		0.61	2030	
				1301	Проп-2-ен-1-аль (	0.000073333		0.02928	2030	
					Акролеин, Акрилальдегид) (474)					
				1325	Формальдегид (	0.000073333		0.02928	2030	
					Метаналь) (609)					
				2754	Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (	0.000733333		0.2928	2030	
					Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C);					

Каркаралинский район, Караг. о, ТОО "БАЗИС-ТАУ", месторождение Тогай-1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
002		Станция ДЭС 200 кВ рудного склада и ДСУ	1	3696	Дымовая труба	0002						650	660	10
004		Станция ДЭС 200 кВ для вахтового поселка	1	1680	Дымовая труба	0003						650	670	10

та нормативов допустимых выбросов на 2030 год

16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
10						Растворитель РПК-265П) (10)				
					0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.001833333		4.878	2030
					0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.002383333		6.3414	2030
					0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0.000305555		0.813	2030
					0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.000611111		1.626	2030
					0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.001527777		4.065	2030
					1301	Проп-2-ен-1-аль (Акролеин, Акрилальдегид) (474)	0.000073333		0.19512	2030
					1325	Формальдегид (Метаналь) (609)	0.000073333		0.19512	2030
10					2754	Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	0.000733333		1.9512	2030
					0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.001833333		2.217	2030
					0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.002383333		2.8821	2030
					0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0.000305555		0.3695	2030
					0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.000611111		0.739	2030

Каркаралинский район, Караг. о, ТОО "БАЗИС-ТАУ", месторождение Тогай-1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
004		Отопление вахтового поселка	1	1400	Дымовая труба	0004						680	690	10
002		Щековая дробилка РЕ7501060 загрузочная часть	1	3696	Пылящая поверхность	0005				3.89		390	400	10
		Щековая дробилка РЕ7501060 разгрузочная часть	1	3696										

та нормативов допустимых выбросов на 2030 год

16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
10	Орошение водой;	2908	100	85.00/85.00	0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.001527777		1.8475	2030
					1301	Проп-2-ен-1-аль (Акролеин, Акрилальдегид) (474)	0.000073333	0.08868	2030	
					1325	Формальдегид (Метаналь) (609)	0.000073333	0.08868	2030	
					2754	Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	0.000733333	0.8868	2030	
					0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.008512	0.26912	2030	
					0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.0013832	0.043732	2030	
					0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.00312	0.00986	2030	
					0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.0280488	0.886414	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)	9.402	125.0992512	2030	

Каркаралинский район, Караг. о, ТОО "БАЗИС-ТАУ", месторождение Тогай-1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
002		Вибрационный грохот E2060-4	1	3696	Пылящая поверхность	0006				1.39		430	440	10
001		Буровые работы	1	3696	Пылящая поверхность	6005						90	100	10
001		Взрывные работы вскрыши	1	1000	Пылящая поверхность	6006						110	120	10

та нормативов допустимых выбросов на 2030 год

16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
10	Орошение водой;	2908	100	85.00/85.00	2908	месторождений) (494) 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	2.2935		30.5163936	2030
10	Орошение водой;	2908	100	85.00/85.00	2908	месторождений) (494) 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	0.375		4.9896	2030
10					0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	18.136		0.2256	2030
					0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	2.9471		0.03666	2030
					0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	80		0.96	2030
					2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного	53.33333333		0.48	2030

Каркаралинский район, Караг. о, ТОО "БАЗИС-ТАУ", месторождение Тогай-1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
001		Взрывные работы полезного ископаемого	1	1000	Пылящая поверхность	6007						130	140	10
001		Выемочно-погрузочные работы вскрыши	1	4.4	Пылящая поверхность	6008						150	160	10

та нормативов допустимых выбросов на 2030 год

16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
10						производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinkер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)				
					0301	Азота (IV) диоксид (	18.136		0.10064	2030
						Азота диоксид) (4)				
					0304	Азот (II) оксид (	2.9471		0.016354	2030
						Азота оксид) (6)				
					0337	Углерод оксид (Окись	80		0.428	2030
						углерода, Угарный				
						газ) (584)				
					2908	Пыль неорганическая,	26.66666666		0.2139888	2030
						содержащая двуокись				
						кремния в %: 70-20 (
						шамот, цемент, пыль				
						цементного				
						производства - глина,				
						глинистый сланец,				
						доменный шлак, песок,				
						klinkер, зола,				
						кремнезем, зола углей				
						казахстанских				
						месторождений) (494)				
10					2908	Пыль неорганическая,	0.1468		0.0454	2030
						содержащая двуокись				
						кремния в %: 70-20 (
						шамот, цемент, пыль				
						цементного				
						производства - глина,				
						глинистый сланец,				
						доменный шлак, песок,				
						klinkер, зола,				
						кремнезем, зола углей				
						казахстанских				

Каркаралинский район, Караг. о, ТОО "БАЗИС-ТАУ", месторождение Тогай-1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
001		Транспортировка вскрыши	1	4.4	Пылящая поверхность	6009						170	180	10
001		Приемка на отвале вскрыши	1	6.6	Пылящая поверхность	6010						190	200	10
001		Выемочно-погрузочные работы полезного ископаемого	1	4.4	Пылящая поверхность	6011						210	220	10

та нормативов допустимых выбросов на 2030 год

16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
10					2908	месторождений) (494) 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	0.114		1.586	2030
10					2908	месторождений) (494) 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	0.085		0.0454	2030
10					2908	месторождений) (494) 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	0.028		0.02715	2030

Каркаралинский район, Караг. о, ТОО "БАЗИС-ТАУ", месторождение Тогай-1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
001		Транспортировка полезного ископаемого	1	4.4	Пылящая поверхность	6012						230	240	10
003		Склад ПРС	1	8760	Пылящая поверхность	6013						250	260	10
003		Внешний отвал вскрыши	1	8760	Пылящая поверхность	6014						270	280	10
003		Рудный склад	1	8760	Пылящая	6015						290		10

та нормативов допустимых выбросов на 2030 год

16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
10					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)	0.145		2.017	2030
10					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)	0.1392		1.162	2030
10					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)	1.21		10.1	2030
					2908	Пыль неорганическая,	0.094		0.784	2030

Каркаралинский район, Караг. о, ТОО "БАЗИС-ТАУ", месторождение Тогай-1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
					поверхность								300	
001		Поливомоечная машина	1	925	Выхлопная труба	6016						310	320	10
002		Разгрузка автосамосвалов в приемный бункер	1	3696	Пылящая поверхность	6017						330	340	10

та нормативов допустимых выбросов на 2030 год

16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
10						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)				
					0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.02904		0.09664	2030
1					0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.00472		0.015704	2030
					0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0.0032		0.0095	2030
					0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.00523		0.01646	2030
					0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.063		0.2011	2030
					2732	Керосин (654*)	0.01076		0.03423	2030
10					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)	0.0021		0.002715	2030

Каркаралинский район, Караг. о, ТОО "БАЗИС-ТАУ", месторождение Тогай-1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
002		Приемный бункер	1	3696	Пылящая поверхность	6018						350	360	10
002		Вибрационный питатель В110	1	3696	Пылящая поверхность	6019						370	380	10
002		Узел пересыпки с дробилки на грохот	1	3696	Пылящая поверхность	6020						410	420	10
002		Ленточный	1	3696	Пылящая	6021						430		10

та нормативов допустимых выбросов на 2030 год

16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
10					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)	0.021		0.02715	2030
10					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)	0.042		0.02715	2030
10					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)	0.042		0.02715	2030
					2908	Пыль неорганическая,	0.000067068		0.0007307169	2030

Каркаралинский район, Караг. о, ТОО "БАЗИС-ТАУ", месторождение Тогай-1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		конвейер №1 (с магнитным сепаратором)			поверхность								440	
002		Ленточный конвейер №2 (с магнитным сепаратором)	1	3696	Пылящая поверхность	6022						450	460	10
002		Ленточный конвейер №3 (с магнитным сепаратором)	1	3696	Пылящая поверхность	6023						470	480	10
002		Узлы пересыпки на конвейерах	1	3696	Пылящая поверхность	6024						490	500	10

та нормативов допустимых выбросов на 2030 год

16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
10						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)				
10					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)	0.000067068		0.0007307169	2030
10					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)	0.000067068		0.0007307169	2030
10					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)	0.0112		0.01207	2030

Каркаралинский район, Караг. о, ТОО "БАЗИС-ТАУ", месторождение Тогай-1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
003		Склад фракции 0-10 мм	1	8760	Пылящая поверхность	6025						510	520	10
003		Склад фракции 10-40 мм	1	8760	Пылящая поверхность	6026						530	540	10
003		Склад фракции 40-80 мм	1	8760	Пылящая поверхность	6027						550	560	10

та нормативов допустимых выбросов на 2030 год

16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
10					2908	кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) 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)	0.522		4.36	2030
10					2908	кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) 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)	0.522		4.36	2030
1					2908	кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) 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)	0.418		3.485	2030

Каркаралинский район, Караг. о, ТОО "БАЗИС-ТАУ", месторождение Тогай-1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
002		Отгрузка переработанной руды	1	1500	Пылящая поверхность	6028						570	580	10
001		Горнотранспортное оборудование	1	3696	Выхлопная труба	6029						590	600	10
002		Заправка техники	1	1008	Дыхательный клапан	6030						610	620	10

та нормативов допустимых выбросов на 2030 год

16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
10					2908	шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) 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)	11.62		2.896	2030
10					0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.5694		9.77788	2030
					0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.092565		1.5889055	2030
					0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0.098306		1.141599	2030
					0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.09064		1.59892	2030
					0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.851		15.7434	2030
					2732	Керосин (654*)	0.17511		2.80387	2030
10					0333	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0.000001219		0.00015288	2030

Каркаралинский район, Караг. о, ТОО "БАЗИС-ТАУ", месторождение Тогай-1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

та нормативов допустимых выбросов на 2030 год

16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
					2754	Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК- 265П) (10)	0.000434380		0.05444712	2030

**Перечень выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух с
учетом передвижных источников в период отработки месторождения (2026-
2030 гг.)**

Перечень загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу
на 2026 год

Каркаралинский район, Караг. о, ТОО "БАЗИС-ТАУ", месторождение Тогай-1

Код ЗВ	Наименование загрязняющего вещества	ЭНК, мг/м ³	ПДК максимальная разовая, мг/м ³	ПДК среднесуточная, мг/м ³	ОБУВ, мг/м ³	Класс опасности ЗВ	Выброс вещества с учетом очистки, г/с	Выброс вещества с учетом очистки, т/год (М)	Значение М/ЭНК
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		0.2	0.04		2	36.884452	18.30504	457.626
0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)		0.4	0.06		3	6.00001819999	11.8777815	197.963025
0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)		0.15	0.05		3	0.10242266668	2.455599	49.11198
0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)		0.5	0.05		3	0.10082333333	4.23424	84.6848
0333	Сероводород (Дигидросульфид) (518)		0.008			2	0.00000121968	0.00015288	0.01911
0337	Углерод оксид (Оксид углерода, Угарный газ) (584)		5	3		4	160.946632133	24.777814	8.25927133
1301	Проп-2-ен-1-аль (Акролеин, Акрилальдегид) (474)		0.03	0.01		2	0.00021999999	0.31308	31.308
1325	Формальдегид (Метаналь) (609)		0.05	0.01		2	0.00021999999	0.31308	31.308
2732	Керосин (654*)				1.2		0.18587	2.8381	2.36508333
2754	Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)		1			4	0.00263438031	3.18524712	3.18524712
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)		0.3	0.1		3	114.079801204	193.632977511	1936.32978
	В С Е Г О :						318.303095137	261.933112011	2802.1603

Перечень загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу
на 2026 год

Каркаралинский район, Караг. о, ТОО "БАЗИС-ТАУ", месторождение Тогай-1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Примечания: 1. В колонке 9: "М" - выброс ЗВ, т/год; при отсутствии ЭНК используется ПДКс.с. или (при отсутствии ПДКс.с.) ПДКм.р. или (при отсутствии ПДКм.р.) ОБУВ									
2. Способ сортировки: по возрастанию кода ЗВ (колонка 1)									

Перечень загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу
на 2027 год

Каркаралинский район, Караг. о, ТОО "БАЗИС-ТАУ", месторождение Тогай-1

Код ЗВ	Наименование загрязняющего вещества	ЭНК, мг/м3	ПДК максимальная разовая, мг/м3	ПДК среднесуточная, мг/м3	ОБУВ, мг/м3	Класс опасности ЗВ	Выброс вещества с учетом очистки, г/с	Выброс вещества с учетом очистки, т/год (М)	Значение М/ЭНК
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		0.2	0.04		2	36.884452	18.51384	462.846
0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)		0.4	0.06		3	6.00001819999	11.9117115	198.528525
0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)		0.15	0.05		3	0.10242266668	2.455599	49.11198
0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)		0.5	0.05		3	0.10082333333	4.23424	84.6848
0333	Сероводород (Дигидросульфид) (518)		0.008			2	0.00000121968	0.00015288	0.01911
0337	Углерод оксид (Оксид углерода, Угарный газ) (584)		5	3		4	160.946632133	25.665414	8.555138
1301	Проп-2-ен-1-аль (Акролеин, Акрилальдегид) (474)		0.03	0.01		2	0.00021999999	0.31308	31.308
1325	Формальдегид (Метаналь) (609)		0.05	0.01		2	0.00021999999	0.31308	31.308
2732	Керосин (654*)				1.2		0.18587	2.8381	2.36508333
2754	Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)		1			4	0.00263438031	3.18524712	3.18524712
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)		0.3	0.1		3	114.079801204	196.681240471	1966.8124
	В С Е Г О :						318.303095137	266.111704971	2838.72428

Перечень загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу
на 2027 год

Каркаралинский район, Караг. о, ТОО "БАЗИС-ТАУ", месторождение Тогай-1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Примечания: 1. В колонке 9: "М" - выброс ЗВ, т/год; при отсутствии ЭНК используется ПДКс.с. или (при отсутствии ПДКс.с.) ПДКм.р. или (при отсутствии ПДКм.р.) ОБУВ									
2. Способ сортировки: по возрастанию кода ЗВ (колонка 1)									

Перечень загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу
на 2028 год

Каркаралинский район, Караг. о, ТОО "БАЗИС-ТАУ", месторождение Тогай-1

Код ЗВ	Наименование загрязняющего вещества	ЭНК, мг/м3	ПДК максимальная разовая, мг/м3	ПДК среднесуточная, мг/м3	ОБУВ, мг/м3	Класс опасности ЗВ	Выброс вещества с учетом очистки, г/с	Выброс вещества с учетом очистки, т/год (М)	Значение М/ЭНК
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		0.2	0.04		2	36.884452	18.53704	463.426
0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)		0.4	0.06		3	6.00001819999	11.9154815	198.591358
0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)		0.15	0.05		3	0.10242266668	2.455599	49.11198
0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)		0.5	0.05		3	0.10082333333	4.23424	84.6848
0333	Сероводород (Дигидросульфид) (518)		0.008			2	0.00000121968	0.00015288	0.01911
0337	Углерод оксид (Оксид углерода, Угарный газ) (584)		5	3		4	160.946632133	25.762414	8.58747133
1301	Проп-2-ен-1-аль (Акролеин, Акрилальдегид) (474)		0.03	0.01		2	0.00021999999	0.31308	31.308
1325	Формальдегид (Метаналь) (609)		0.05	0.01		2	0.00021999999	0.31308	31.308
2732	Керосин (654*)				1.2		0.18587	2.8381	2.36508333
2754	Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)		1			4	0.00263438031	3.18524712	3.18524712
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)		0.3	0.1		3	107.233001204	195.125838711	1951.25839
	В С Е Г О :						311.456295137	264.680273211	2823.84544

Перечень загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу
на 2028 год

Каркаралинский район, Караг. о, ТОО "БАЗИС-ТАУ", месторождение Тогай-1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Примечания: 1. В колонке 9: "М" - выброс ЗВ, т/год; при отсутствии ЭНК используется ПДКс.с. или (при отсутствии ПДКс.с.) ПДКм.р. или (при отсутствии ПДКм.р.) ОБУВ									
2. Способ сортировки: по возрастанию кода ЗВ (колонка 1)									

Перечень загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу
на 2029 год

Каркаралинский район, Караг. о, ТОО "БАЗИС-ТАУ", месторождение Тогай-1

Код ЗВ	Наименование загрязняющего вещества	ЭНК, мг/м3	ПДК максимальная разовая, мг/м3	ПДК среднесуточная, мг/м3	ОБУВ, мг/м3	Класс опасности ЗВ	Выброс вещества с учетом очистки, г/с	Выброс вещества с учетом очистки, т/год (М)	Значение М/ЭНК
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		0.2	0.04		2	36.884452	18.52024	463.006
0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)		0.4	0.06		3	6.00001819999	11.9127515	198.545858
0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)		0.15	0.05		3	0.10242266668	2.455599	49.11198
0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)		0.5	0.05		3	0.10082333333	4.23424	84.6848
0333	Сероводород (Дигидросульфид) (518)		0.008			2	0.00000121968	0.00015288	0.01911
0337	Углерод оксид (Оксид углерода, Угарный газ) (584)		5	3		4	160.946632133	25.691414	8.56380467
1301	Проп-2-ен-1-аль (Акролеин, Акрилальдегид) (474)		0.03	0.01		2	0.00021999999	0.31308	31.308
1325	Формальдегид (Метаналь) (609)		0.05	0.01		2	0.00021999999	0.31308	31.308
2732	Керосин (654*)				1.2		0.18587	2.8381	2.36508333
2754	Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)		1			4	0.00263438031	3.18524712	3.18524712
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)		0.3	0.1		3	107.233001204	195.072798711	1950.72799
	В С Е Г О :						311.456295137	264.536703211	2822.82587

Перечень загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу
на 2029 год

Каркаралинский район, Караг. о, ТОО "БАЗИС-ТАУ", месторождение Тогай-1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Примечания: 1. В колонке 9: "М" - выброс ЗВ,т/год; при отсутствии ЭНК используется ПДКс.с. или (при отсутствии ПДКс.с.) ПДКм.р. или (при отсутствии ПДКм.р.) ОБУВ									
2. Способ сортировки: по возрастанию кода ЗВ (колонка 1)									

Перечень загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу
на 2030 год

Каркаралинский район, Караг. о, ТОО "БАЗИС-ТАУ", месторождение Тогай-1

Код ЗВ	Наименование загрязняющего вещества	ЭНК, мг/м ³	ПДК максимальная разовая, мг/м ³	ПДК среднесуточная, мг/м ³	ОБУВ, мг/м ³	Класс опасности ЗВ	Выброс вещества с учетом очистки, г/с	Выброс вещества с учетом очистки, т/год (М)	Значение М/ЭНК
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		0.2	0.04		2	36.884452	18.29688	457.422
0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)		0.4	0.06		3	6.00001819999	11.8764555	197.940925
0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)		0.15	0.05		3	0.10242266668	2.455599	49.11198
0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)		0.5	0.05		3	0.10082333333	4.23424	84.6848
0333	Сероводород (Дигидросульфид) (518)		0.008			2	0.00000121968	0.00015288	0.01911
0337	Углерод оксид (Оксид углерода, Угарный газ) (584)		5	3		4	160.946632133	24.741414	8.247138
1301	Проп-2-ен-1-аль (Акролеин, Акрилальдегид) (474)		0.03	0.01		2	0.00021999999	0.31308	31.308
1325	Формальдегид (Метаналь) (609)		0.05	0.01		2	0.00021999999	0.31308	31.308
2732	Керосин (654*)				1.2		0.18587	2.8381	2.36508333
2754	Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)		1			4	0.00263438031	3.18524712	3.18524712
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)		0.3	0.1		3	107.233001204	192.265610751	1922.65611
	В С Е Г О :						311.456295137	260.519859251	2788.24839

Перечень загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу
на 2030 год

Каркаралинский район, Караг. о, ТОО "БАЗИС-ТАУ", месторождение Тогай-1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Примечания: 1. В колонке 9: "М" - выброс ЗВ, т/год; при отсутствии ЭНК используется ПДКс.с. или (при отсутствии ПДКс.с.) ПДКм.р. или (при отсутствии ПДКм.р.) ОБУВ									
2. Способ сортировки: по возрастанию кода ЗВ (колонка 1)									

Сведения о фоновых концентрациях района работ

25.02.2026

1. Город -
2. Адрес - **Карагандинская область, Каркаралинский район, Бактинский сельский округ**
4. Организация, запрашивающая фон - **ТОО \"Сарыарка экология\"**
5. Объект, для которого устанавливается фон - **Месторождение Тогай-1**
6. Разрабатываемый проект - **Проект \"Отчет о возможных воздействиях\"**
Перечень вредных веществ, по которым устанавливается фон: **Взвешанные частицы PM2.5, Взвешанные частицы PM10, Азота диоксид, Взвеш.в-ва,**
7. **Диоксид серы, Сульфаты, Углерода оксид, Азота оксид, Озон, Сероводород, Фенол, Фтористый водород, Хлор, Водород хлористый, Углеводороды, Свинец, Аммиак, Кислота серная, Формальдегид, Мышьяк, Хром,**

В связи с отсутствием наблюдений за состоянием атмосферного воздуха в Карагандинская область, Каркаралинский район, Бактинский сельский округ выдача справки о фоновых концентрациях загрязняющих веществ в атмосферном воздухе не представляется возможным.

**Копия письма №ЗТ-2026-00250034 от 05.02.2026 г. выданным ГУ
«Управление природных ресурсов и регулирования природопользования»**

**"Қарағанды облысының табиғи
ресурстар және табиғат
пайдалануды реттеу басқармасы"
мемлекеттік мекемесі**

Қазақстан Республикасы 010000, Қазыбек
би атын. ауданы, Лободы көшесі 20



**Государственное учреждение
"Управление природных ресурсов
и регулирования
природопользования
Карагандинской области"**

Республика Казахстан 010000, район им.
Казыбек би, улица Лободы 20

05.02.2026 №ЗТ-2026-00250034

Товарищество с ограниченной
ответственностью "БАЗИС-ТАУ"

На №ЗТ-2026-00250034 от 21 января 2026 года

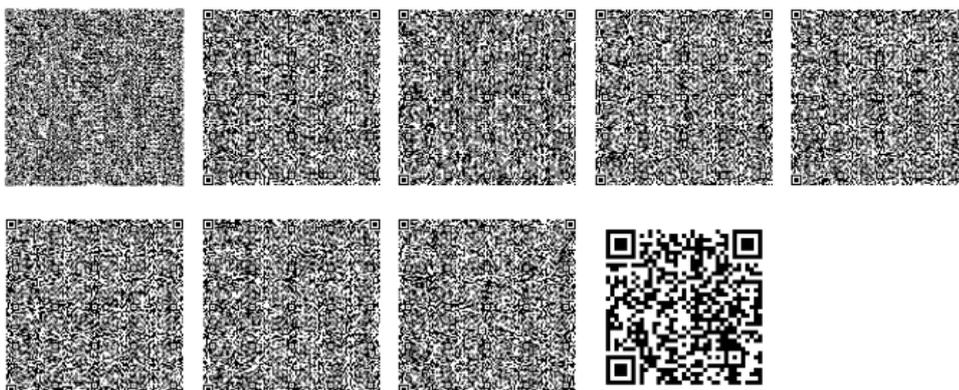
ТОО «БАЗИС-ТАУ» Карагандинская обл., нас.пункт Караганда, ул./пр. Механическая, дом/корпус 1А №ЗТ-2026-00250034 26 января 2025 года ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Карагандинской области», рассмотрев Ваш запрос о предоставлении информации о наличии водных объектов, водоохранных зон и полос по следующим координатам: 1 49° 24' 59,45" 76° 03' 30,72" 2 49° 24' 58,91" 76° 04' 28,78" 3 49° 24' 22,81" 76° 04' 28,00" 4 49° 24' 22,93" 76° 04' 15,69" 5 49° 24' 43,85" 76° 03' 30,50" 6 49° 24' 59,45" 76° 03' 30,72" сообщает, что на указанных участках водные объекты, а также водоохранные зоны и полосы отсутствуют. В случае несогласия с ответом, за Вами остается право обжалования, в порядке статей 9, 22, 91 Административного процедурно-процессуального кодекса Республики Казахстан (далее – АППК РК). Согласно ст.11 Закона РК «О языках в Республике Казахстан» и ст. 89 АППК РК ответ на обращение подготовлен на языке обращения. Руководитель Б. Санбаев
Исп.: Әмірхан А.О +7 (7212) 56-51-69

Қабылданған шешіммен келіспеген жағдайда, Сіз оған Қазақстан Республикасы Әкімшілік рәсімдік-процестік кодекстің 91-бабына сәйкес шағымдануға құқылысыз.

В случае несогласия с принятым решением, Вы вправе обжаловать его в соответствии со статьей 91 Административного процедурно-процессуального кодекса Республики Казахстан.

Руководитель ГУ "Управление природных
ресурсов и регулирование природопользования
Карагандинской области"

САНБАЕВ БАХТИЯР ЖУМАТАЕВИЧ



Исполнитель

ӘМІРХАН АРАЙ ОРАЛБАЙҚЫЗЫ

тел.: 7000000000

Осы құжат «Электрондық құжат және электрондық цифрлық қолтаңба туралы» Қазақстан Республикасының 2003 жылғы 7 қаңтардағы N 370-II Заңы 7 бабының 1 тармағына сәйкес қағаз тасығыштағы құжатпен бірдей.

Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года N370-II «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе.

Қабылданған шешіммен келіспеген жағдайда, Сіз оған Қазақстан Республикасы Әкімшілік рәсімдік-процестік кодекстің 91-бабына сәйкес шағымдануға құқылысыз.

В случае несогласия с принятым решением, Вы вправе обжаловать его в соответствии со статьей 91 Административного процедурно-процессуального кодекса Республики Казахстан.

**Копия письма №ЗТ-2026-00250119 от 03.02.2026 г. выданным ГУ
«Управление культуры, архивов и документации Карагандинской области»**

**"Қарағанды облысының мәдениет,
архивтер және құжаттама
басқармасы" мемлекеттік мекемесі**

Қазақстан Республикасы 010000, Қазыбек
би атын. ауданы, Бұқар Жырау Даңғылы 32



**Государственное учреждение
"Управление культуры, архивов и
документации Карагандинской
области"**

Республика Казахстан 010000, район им.
Казыбек би, Проспект Бухар Жырау 32

03.02.2026 №ЗТ-2026-00250119

Товарищество с ограниченной
ответственностью "БАЗИС-ТАУ"

На №ЗТ-2026-00250119 от 21 января 2026 года

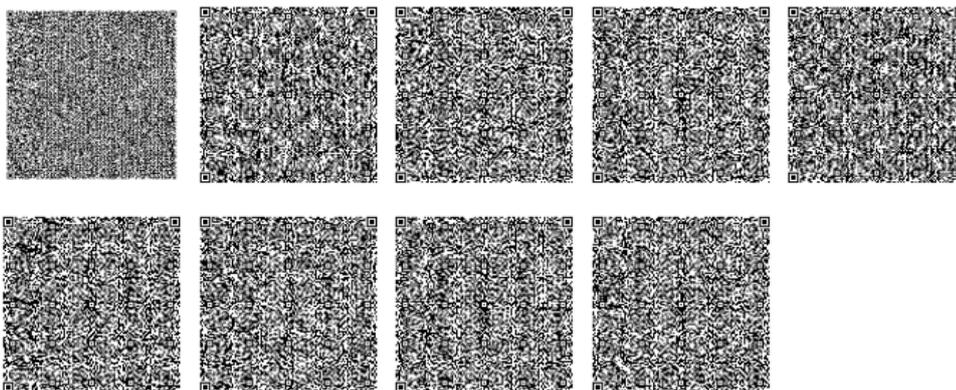
ГУ «Управление культуры, архивов и документации Карагандинской области» рассмотрев Ваше обращение № ЗТ-2026-00250119 от 22 января 2026 года сообщает следующее. На указанной Вами территории (для проведения добычи железных руд на месторождении Тогай-1 в Карагандинской области) зарегистрированных памятников историко-культурного значения не имеются. В соответствии с требованиями ст.30 Закона РК «Об охране и использовании историко-культурного наследия» (26 декабря 2019 года № 288-VI) до отвода земельных участков необходимо произвести исследовательские работы по выявлению объектов историко-культурного наследия (историко-культурная экспертиза). Согласно ст.36-2 вышеуказанного Закона историко-культурную экспертизу проводят физические и юридические лица, осуществляющие деятельность в сфере охраны и использования объектов историко-культурного наследия, имеющие лицензию на деятельность по осуществлению научно-реставрационных работ на памятниках истории и культуры и (или) археологических работ, а также аккредитацию субъекта научной и (или) научно-технической деятельности в соответствии с законодательством Республики Казахстан о науке. Акты и заключения о наличии или отсутствии памятников истории и культуры на выделяемых территориях выдаются после проведения историко-культурной экспертизы. В случае несогласия с данным решением, Вы вправе обжаловать его в вышестоящий орган или суд в соответствии со статьями 9, 22, 91 и 100 Административного процедурно-процессуального кодекса Республики Казахстан.

Қабылданған шешіммен келіспеген жағдайда, Сіз оған Қазақстан Республикасы Әкімшілік рәсімдік-процестік кодекстің 91-бабына сәйкес шағымдануға құқылысыз.

В случае несогласия с принятым решением, Вы вправе обжаловать его в соответствии со статьей 91 Административного процедурно-процессуального кодекса Республики Казахстан.

Руководитель

ӨТЕЛБАЙҰЛЫ ҒАЛЫМЖАН



Исполнитель

АБЕНОВ БЕК АЙТБАЕВИЧ

тел.: 87083053660

Осы құжат «Электрондық құжат және электрондық цифрлық қолтаңба туралы» Қазақстан Республикасының 2003 жылғы 7 қаңтардағы N 370-II Заңы 7 бабының 1 тармағына сәйкес қағаз тасығыштағы құжатпен бірдей.

Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года N370-II «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе.

Қабылданған шешіммен келіспеген жағдайда, Сіз оған Қазақстан Республикасы Әкімшілік рәсімдік-процестік кодекстің 91-бабына сәйкес шағымдануға құқылысыз.

В случае несогласия с принятым решением, Вы вправе обжаловать его в соответствии со статьей 91 Административного процедурно-процессуального кодекса Республики Казахстан.

**Копия письма №ЗТ-2026-00250262/1 от 23.01.2026 г. выданным РГУ
«Департамент санитарно-эпидемиологического контроля Карагандинской
области»**

**"Қазақстан Республикасының
Денсаулық сақтау министрлігі
Санитариялық-эпидемиологиялық
бақылау комитеті Қарағанды
облысының санитариялық-
эпидемиологиялық бақылау
департаменті" республикалық
мемлекеттік мекемесі**



**Республиканское государственное
учреждение "Департамент
санитарно-эпидемиологического
контроля Карагандинской области
Комитета санитарно-
эпидемиологического контроля
Министерства здравоохранения
Республики Казахстан"**

Қазақстан Республикасы 010000, Қазыбек
би атын. ауданы, Әлиханов көшесі 2

Республика Казахстан 010000, район им.
Казыбек би, улица Алиханова 2

23.01.2026 №ЗТ-2026-00250262/1

Товарищество с ограниченной
ответственностью "БАЗИС-ТАУ"

На №ЗТ-2026-00250262/1 от 23 января 2026 года

Директору ТОО «БАЗИС-ТАУ» Ахметову Н.Б. Ответ на обращение Департамент санитарно-эпидемиологического контроля Карагандинской области Комитета санитарно-эпидемиологического контроля Министерства здравоохранения Республики Казахстан (далее — Департамент), рассмотрев Ваше обращение от 21 января 2026 года №22 касательно предоставления сведений о наличии или отсутствии очагов сибирской язвы на территории участка проведения добычи железных руд на месторождении «Тогай-1», расположенного в Каркаралинском районе Карагандинской области в пределах своей компетенции сообщает следующее. Согласно данным Кадастра стационарно-неблагополучных по сибирской язве населенных пунктов в Республики Казахстан, зарегистрированным в период с 1948 по 2002 годы на территории Карагандинской области на указанных в обращении координатах: 1) северная широта - 49°24'59.45", восточная долгота - 76°03'30.72" 2) северная широта - 49°24'58.91", восточная долгота - 76°04'28.78" 3) северная широта - 49°24'22.81", восточная долгота - 76°04'28.00" 4) северная широта - 49°24'22.93", восточная долгота - 76°04'15.69" 5) северная широта - 49°24'43.85", восточная долгота - 76°03'30.50" 6) северная широта - 49°24'59.45", восточная долгота - 76°03'30.72" и в радиусе 1000 м от указанных координат очаги сибирской язвы не учтены. В период с 2003 года по настоящее время на территории Каркаралинского района Карагандинской области в пределах рассматриваемого Вами участка, новые очаги сибирской язвы и других особо опасных инфекций не установлены. В свою очередь, Департамент напоминает, что в соответствии с п.6 главы 2 Санитарных правил "Санитарно-эпидемиологические требования к организации и проведению санитарно-противоэпидемических, санитарно-профилактических мероприятий по предупреждению особо опасных инфекционных заболеваний", утвержденных приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 12 ноября 2021 года № ҚР ДСМ-114 «в санитарно-защитной зоне стационарно-неблагополучных пунктов и почвенных очагов сибирской язвы не допускается отвод земельных участков для проведения агрономических, изыскательских, гидромелиоративных, строительных работ, связанных с выемкой и перемещением грунта сибиреязвенных захоронений, затоплением, а

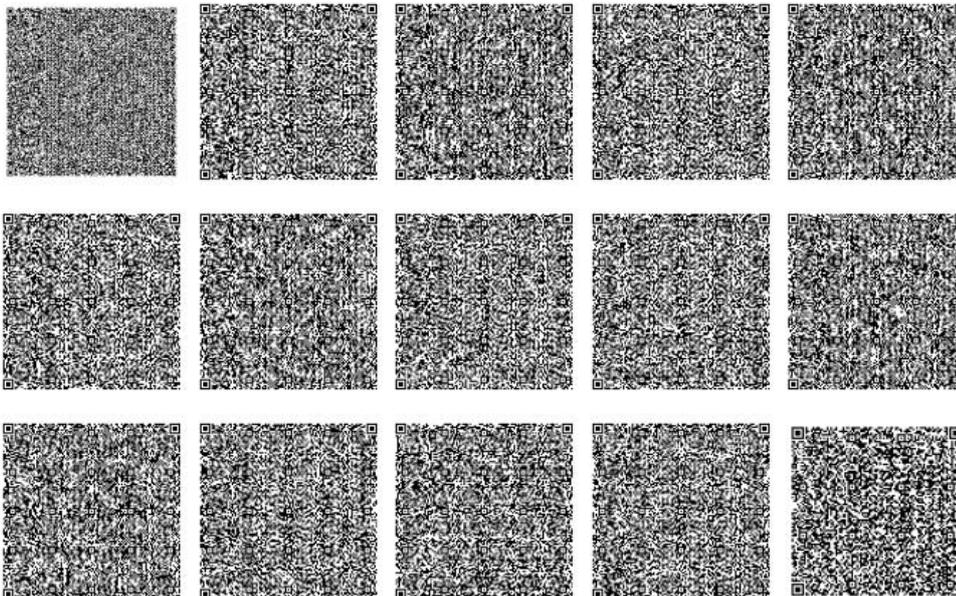
Қабылданған шешіммен келіспеген жағдайда, Сіз оған Қазақстан Республикасы Әкімшілік рәсімдік-процестік кодекстің 91-бабына сәйкес шағымдануға құқылысыз.

В случае несогласия с принятым решением, Вы вправе обжаловать его в соответствии со статьей 91 Административного процедурно-процессуального кодекса Республики Казахстан.

также передача в аренду, продажа земельных участков в личную собственность, выделение под сады, огороды или землепользование». Дополнительно сообщаем, что в случае несогласия с ответом за Вами остается право подачи жалобы в порядке статей 91, 89 часть 2 Административного процедурно-процессуального кодекса РК. Заместитель руководителя Г.Ж. Байгутанова

Заместитель руководителя департамента

БАЙГУТАНОВА ГУЛЖАН ЖАКТАЕВНА



Исполнитель

ЕЛЕУСИЗОВА АКБОТА АРКЕНОВНА

тел.: 7212411494

Осы құжат «Электрондық құжат және электрондық цифрлық қолтаңба туралы» Қазақстан Республикасының 2003 жылғы 7 қаңтардағы N 370-II Заңы 7 бабының 1 тармағына сәйкес қағаз тасығыштағы құжатпен бірдей.

Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗПК от 7 января 2003 года N370-II «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе.

Қабылданған шешіммен келіспеген жағдайда, Сіз оған Қазақстан Республикасы Әкімшілік рәсімдік-процестік кодекстің 91-бабына сәйкес шағымдануға құқылысыз.

В случае несогласия с принятым решением, Вы вправе обжаловать его в соответствии со статьей 91 Административного процедурно-процессуального кодекса Республики Казахстан.

**Копия письма №ЗТ-2026-00250262 от 27.01.2026 г. выданным ГУ
«Управление ветеринарии Карагандинской области»**

**"Қарағанды облысының
ветеринария басқармасы"
мемлекеттік мекемесі**

Қазақстан Республикасы 010000, Қазыбек
би атын. ауданы, Лободы көшесі 20



**Государственное учреждение
"Управление ветеринарии
Карагандинской области"**

Республика Казахстан 010000, район им.
Казыбек би, улица Лободы 20

27.01.2026 №ЗТ-2026-00250262

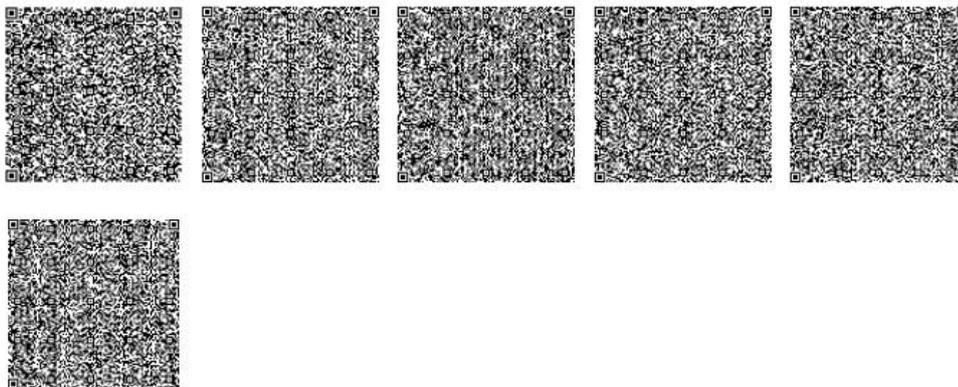
Товарищество с ограниченной
ответственностью "БАЗИС-ТАУ"

На №ЗТ-2026-00250262 от 21 января 2026 года

Управление ветеринарии, рассмотрев Ваше обращение сообщает, что в радиусе 1000 метров от предоставленных координатов зарегистрированные скотомогильники (биотермические ямы) отсутствуют. В случае несогласия с ответом за Вами остается право подачи жалобы в порядке статей 9, 22, 91 Административного процедурно-процессуального Кодекса Республики Казахстан.

Руководитель управление

ЖАКЕТАЕВ АМАНДЫК САКЕНОВИЧ



Исполнитель

МУХТАРОВ МАРАТ ОНДИРОВИЧ

тел.: 7011471314

Осы құжат «Электрондық құжат және электрондық цифрлық қолтаңба туралы» Қазақстан Республикасының 2003 жылғы 7 қаңтардағы N 370-II Заңы 7 бабының 1 тармағына сәйкес қағаз тасығыштағы құжатпен бірдей.

Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗПК от 7 января 2003 года N370-II «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе.

Қабылданған шешіммен келіспеген жағдайда, Сіз оған Қазақстан Республикасы Әкімшілік рәсімдік-процестік кодекстің 91-бабына сәйкес шағымдануға құқылысыз.

В случае несогласия с принятым решением, Вы вправе обжаловать его в соответствии со статьей 91 Административного процедурно-процессуального кодекса Республики Казахстан.



ЗТ-2026-00250262
27.01.2026г

ТОО «Базис-Тау»

Касательно обращения
№ ЗТ-2026-00250262
от 22.01.2026г.

Управление ветеринарии, рассмотрев Ваше обращение сообщает, что в радиусе 1000 метров от предоставленных координат зарегистрированные скотомогильники (*биотермические ямы*) отсутствуют.

В случае несогласия с ответом за Вами остается право подачи жалобы в порядке статей 9, 22, 91 Административного процедурно-процессуального Кодекса Республики Казахстан.

Руководитель

А. Жакетаев

Исп. М. Мухтаров
тел.: 564243

**Копия письма №ЗТ-2026-00250034/1 от 23.01.2026 г. выданным ФНАО
«Государственная корпорация «Правительство для граждан» по
Карагандинской области**

**"Азаматтарға арналған үкімет"
мемлекеттік корпорациясы"
коммерциялық емес акционерлік
қоғамының Қарағанды облысы
бойынша филиалы**

Қазақстан Республикасы 010000, Қазыбек
би атын. ауданы, Пассажи́рская көшесі 15

**Филиал некоммерческого
акционерного общества
"Государственная корпорация
"Правительство для граждан" по
Карагандинской области**

Республика Казахстан 010000, район им.
Казыбек би, улица Пассажи́рская 15

23.01.2026 №ЗТ-2026-00250034/1

Товарищество с ограниченной
ответственностью "БАЗИС-ТАУ"

На №ЗТ-2026-00250034/1 от 22 января 2026 года

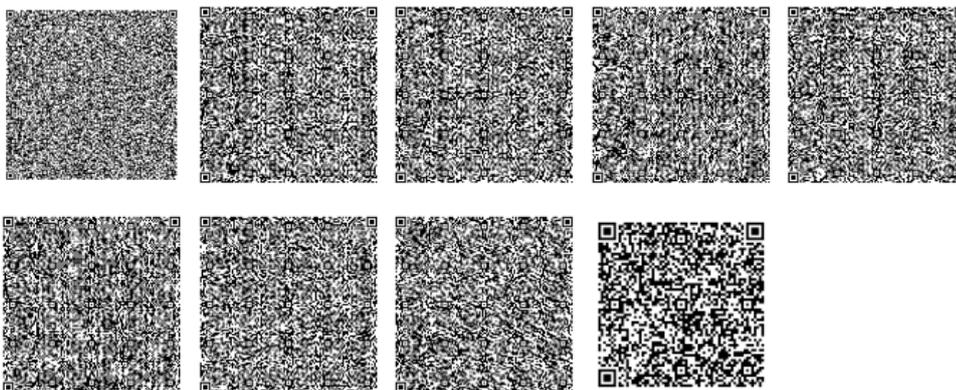
Филиал НАО «Государственная корпорация «Правительство для граждан» по Карагандинской области направляет схему и экспликацию испрашиваемого земельного участка расположенного на землях Бахтинского с/о, Каркаралинского района Карагандинской области. А так же сообщаем на территории участка водоохранные зоны и полосы по состоянию на 22.01.2026 года отсутствуют. В случае несогласия с настоящим ответом, Вы праве обжаловать его в соответствии со ст.91 Административного процедурно-процессуального Кодекса РК в вышестоящем государственном органе либо в суде. В соответствии со ст.11 Закона Республики Казахстан «О языках в Республике Казахстан» ответы государственных и негосударственных организаций на обращения граждан и другие документы даются на государственном языке или на языке обращения.

Қабылданған шешіммен келіспеген жағдайда, Сіз оған Қазақстан Республикасы Әкімшілік рәсімдік-процестік кодекстің 91-бабына сәйкес шағымдануға құқылысыз.

В случае несогласия с принятым решением, Вы вправе обжаловать его в соответствии со статьей 91 Административного процедурно-процессуального кодекса Республики Казахстан.

Заместитель директора

КУЛЖАНБЕКОВ ЖАНСАЯТ БАЙУЗАКОВИЧ



Исполнитель

МЫНГЫРБАЕВА НУРГУЛЬ УАХАСОВНА

тел.: 7021959997

Осы құжат «Электрондық құжат және электрондық цифрлық қолтаңба туралы» Қазақстан Республикасының 2003 жылғы 7 қаңтардағы N 370-II Заңы 7 бабының 1 тармағына сәйкес қағаз тасығыштағы құжатпен бірдей.

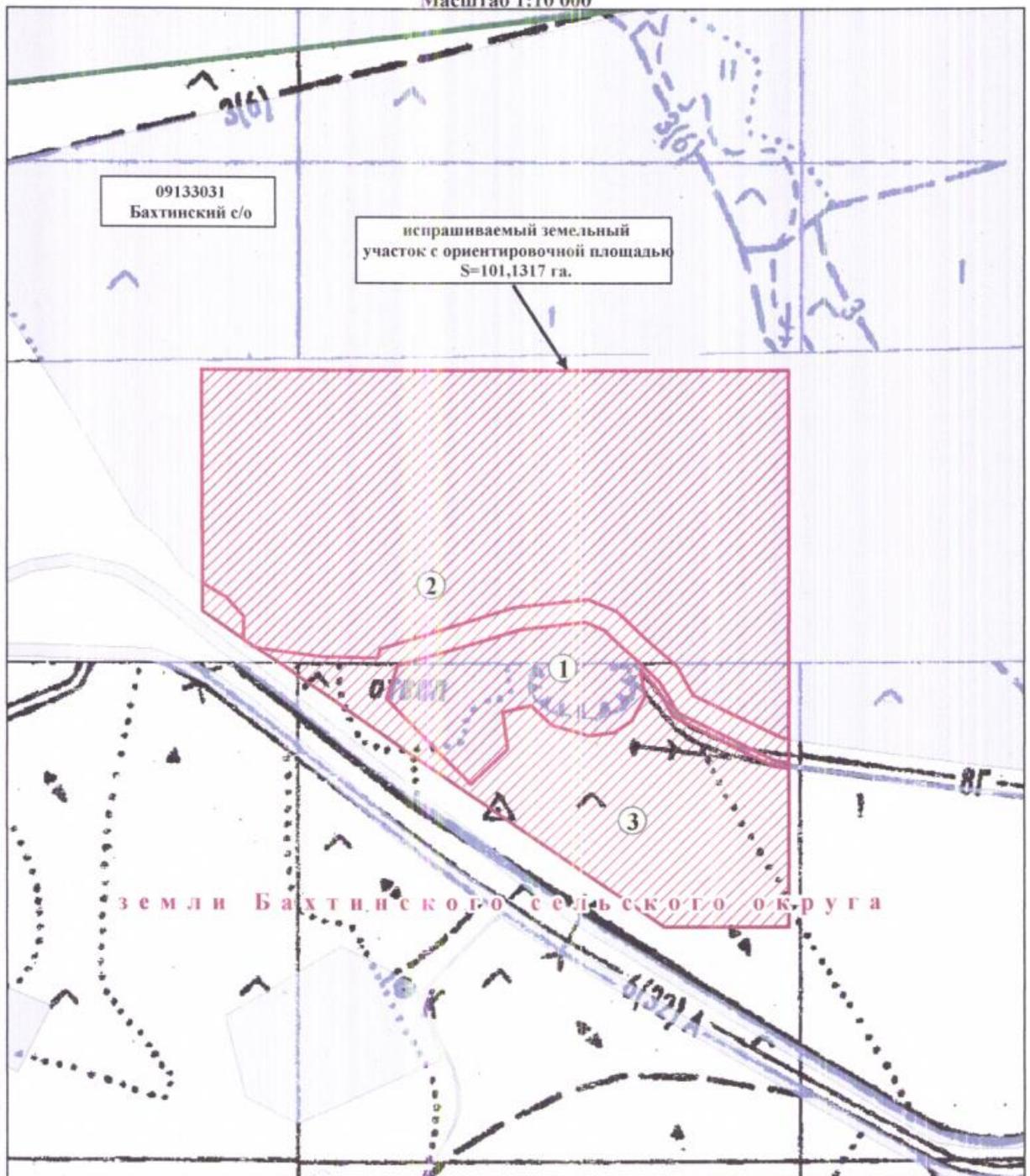
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года N370-II «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе.

Қабылданған шешіммен келіспеген жағдайда, Сіз оған Қазақстан Республикасы Әкімшілік рәсімдік-процестік кодекстің 91-бабына сәйкес шағымдануға құқылысыз.

В случае несогласия с принятым решением, Вы вправе обжаловать его в соответствии со статьей 91 Административного процедурно-процессуального кодекса Республики Казахстан.

СХЕМА

**расположения испрашиваемого земельного участка ТОО "БАЗИС-ТАУ"
на землях Бахтинского с/о Каркаралинского района Карагандинской области
по состоянию на 22.01.2026 г. (водоохранная зона и полоса отступает)
Масштаб 1:10 000**



Условные обозначения

-  испрашиваемый земельный участок
-  граница населенного пункта
-  границы оформленных земельных участков

① порядковый номер в экспликации

Руководитель УЗК
Исполнитель: ведущий эксперт

«ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ ҚОҒАМ АРНАУЫ
ТҮРЛІ ҚИЗМЕТТЕРІ ҚОРҒАУ АЛДЫҢДА»
АҚШ БАСҚАРМА ҚИЗМЕТТЕРІ
ҚАРАГАНДИНА АУДАНЫНЫҢ ҚАЗАҚСТАН
ҚОҒАМ АРНАУЫ ТҮРЛІ ҚИЗМЕТТЕРІ




С.Имишов
Н.Мынғырбаева

Среднегодовые данные по МС Каркаралы 2025 год

Среднегодовые данные по МС Каркаралы 2025 год.

Средняя минимальная температура воздуха $^{\circ}\text{C}$ холодного месяца (январь)	-13,4 $^{\circ}\text{C}$
Средняя максимальная температура воздуха $^{\circ}\text{C}$ жаркого месяца (июль)	26,8 $^{\circ}\text{C}$
Среднегодовая скорость ветра м/сек	2,6 м/сек
Число дней с жидкими осадками	76
Число дней со снежным покровом	128

Повторяемость направлений ветра и штилей, %

МС Каркаралы	С	СВ	В	ЮВ	Ю	ЮЗ	З	СЗ	Штиль
	9	7	7	5	22	25	16	10	33

Роза ветров%



Примечание: Расчет параметра «Скорость ветра, повторяемость превышения которой за год составляет 5%» не входит в перечень продукции Государственного климатического кадастра
(ссылка: <https://adilet.zan.kz/rus/docs/V2100023921>)

исп. Уланова Н.В.
Тел.8(7212)413126