

Заместитель Генерального директора

по производству

ТОО «Разведка и добыча QazaqGaz»

_____ **Бакбергенов А.Ж.**

«___» _____ **2026 г.**

**Программа производственного экологического контроля
для месторождения Барханная
на период с 2026 -2033 гг.
ТОО «Разведка и добыча QazaqGaz»**

г. Тараз

Таблица 1. Общие сведения о предприятии

Наименование производственного объекта	Месторасположение по коду КАТО (Классификатор административно-территориальных объектов)	Месторасположение, координаты	Бизнес идентификационный номер (далее - БИН)	Вид деятельности по общему классификатору видов экономической деятельности (далее- ОКЭД)	Краткая характеристика производственного процесса	Реквизиты	Категория и проектная мощность предприятия
1	2	3	4	5	6	7	8
ТОО «Разведка и добыча QazaqGaz», (месторождение Барханная)	711210000	Жамбылская область, Координаты 44°07'50" С.Ш. 71°24'40" В. Д.	050840002757	Основной код ОКЭД 06201 - добыча природного газа	ТОО «Разведка и добыча QazaqGaz» осуществляет добычу природного газа на месторождении Барханная	Юридический адрес: РК, г. Нур-Султан, район Есиль, ул. Бокейхан, 12, БЦ Болашак	I категория. Проектная мощность предприятия на 2022 г. по добыче газа – 29,3 млн.м ³

Таблица 2. Информация по отходам производства и потребления

Вид отхода	Код отхода в соответствии с классификатором отходов	Вид операции, которому подвергается отход
1	2	3
Коммунальные отходы	20 03 01	Вывоз на полигон ТБО месторождения Амангельды
Промасленная ветошь	15 02 02*	Передача специализированной организации для утилизации (сжигания) в инсинераторах
Металлолом	16 01 17	Передача специализированной организации на переработку
Буровой шлам	01 05 06*	Передача специализированной организации на солидификацию (стабилизацию) или размещению в специально оборудованных полигонах
Отработанный буровой раствор	01 05 06*	Передача специализированной организации на солидификацию (стабилизацию) или размещению в специально оборудованных полигонах
Отработанные масла	13 02 08*	Передача специализированной организации на регенерацию или утилизацию
Отработанные аккумуляторы	16 06 01*	Передача специализированной организации на переработку
Использованная тара	15 01 10*	Передача специализированной организации на переработку/утилизацию
Огарки сварочных электродов	12 01 13	Передача специализированной организации на переработку

Таблица 3. Общие сведения об источниках выбросов

№	Наименование показателей	Всего
1	Количество стационарных источников выбросов, всего ед. из них:	121
2	Организованных, из них:	70
	Организованных, оборудованных очистными сооружениями, из них:	-
1)	Количество источников с автоматизированной системой мониторинга	-
2)	Количество источников, на которых мониторинг осуществляется инструментальными замерами	-
3)	Количество источников, на которых мониторинг осуществляется расчетным методом	70
	Организованных, не оборудованных очистными сооружениями, из них:	-
4)	Количество источников с автоматизированной системой мониторинга	-
5)	Количество источников, на которых мониторинг осуществляется инструментальными замерами	-
6)	Количество источников, на которых мониторинг осуществляется расчетным методом	70
3	Количество неорганизованных источников, на которых мониторинг осуществляется расчетным методом	51

Таблица 4. Сведения об источниках выбросов загрязняющих веществ, на которых мониторинг осуществляется инструментальными измерениями

Наименование площадки	Проектная мощность производства	Источники выброса		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ согласно проекта	Периодичность инструментальных замеров
		наименование	номер			
1	2	3	4	5	6	7
-	-	-	-	-	-	-

Таблица 5. Сведения об источниках выбросов загрязняющих веществ, на которых мониторинг осуществляется расчетным методом

Наименование источника ЗВ	№ источника, № контрольной точки	Местоположение (географические координаты)	Код ЗВ	Контролируемое вещество	Вид потребляемого сырья / материала (название)
1	2	3	4	5	6
Сбросная свеча С-1 скв. № 1Г	0001	44.1306; 71.4111	0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	-
Сбросная свеча С-1 скв. № 6Г	0002	44.1306; 71.4111	0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	-

Сбросная свеча С-1 скв. № 101	0004	44.1306; 71.4111	0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	-
Сбросная свеча С-1 скв. № 102	0005	44.1306; 71.4111	0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	-
Сбросная свеча С-1 скв. № 103	0006	44.1306; 71.4111	0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	-
Резервуар метанола V-4 м3, БДР скв. № 1Г	0007	44.1306; 71.4111	1052	Метанол (Метиловый спирт) (338)	-
Резервуар метанола V-4 м3, БДР скв. № 6Г	0008	44.1306; 71.4111	1052	Метанол (Метиловый спирт) (338)	-
Резервуар метанола V-4 м3, БДР скв. № 101	0010	44.1306; 71.4111	1052	Метанол (Метиловый спирт) (338)	-
Резервуар метанола V-4 м3, БДР скв. № 102	0011	44.1306; 71.4111	1052	Метанол (Метиловый спирт) (338)	-
Резервуар метанола V-4 м3, БДР скв. № 103	0012	44.1306; 71.4111	1052	Метанол (Метиловый спирт) (338)	-
Резервуар метанола V-4 м3, БДР на ГСП	0014	44.1306; 71.4111	1052	Метанол (Метиловый спирт) (338)	-
Дренажная емкость Д-1 V-8 м3 скв № 1Г	0015	44.1306; 71.4111	0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	-
		44.1306; 71.4111	0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	-
Дренажная емкость Д-1 V-8 м3 скв № 6Г	0017	44.1306; 71.4111	0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	-
		44.1306; 71.4111	0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	-
Дренажная емкость Д-1 V-8 м3 скв № 101	0018	44.1306; 71.4111	0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	-
		44.1306; 71.4111	0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	-
Дренажная емкость Д-1 V-8 м3 скв № 102	0019	44.1306; 71.4111	0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	-
		44.1306; 71.4111	0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	-
Дренажная емкость Д-1 V-8 м3 скв № 103	0020	44.1306; 71.4111	0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	-
		44.1306; 71.4111	0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	-
Резервуар Конденсата Р-1 V-25 м3	0021	44.1306; 71.4111	0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	-
		44.1306; 71.4111	0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	-
Резервуар Конденсата Р-1 V-25 м3	0022	44.1306; 71.4111	0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	-
		44.1306; 71.4111	0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	-
Резервуар Конденсата Р-1 V-25 м3	0023	44.1306; 71.4111	0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	-
		44.1306; 71.4111	0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	-
Резервуар Конденсата Р-1 V-25 м3	0024	44.1306; 71.4111	0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	-
		44.1306; 71.4111	0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	-
Резервуар Конденсата Р-1 V-25 м3	0025	44.1306; 71.4111	0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	-
		44.1306; 71.4111	0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	-
Резервуар Конденсата Р-1 V-25 м3	0026	44.1306; 71.4111	0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	-
		44.1306; 71.4111	0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	-
Наливная эстакада	0027	44.1306; 71.4111	0415	Смесь углеводородов предельных	-

				C1-C5 (1502*)	
Дизель-генератор ДЭС	0028	44.1306; 71.4111	0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	-
			0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	-
			0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	-
			0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	-
			0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	-
			0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	-
			1325	Формальдегид (Метаналь) (609)	-
			2754	Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C) (10)	-
Сбросная свеча С-1, Крановый узел	0029	44.1306; 71.4111	0415	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	-
Сбросная свеча С-1 скв. № 104	0030	44.1306; 71.4111	0415	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	-
Сбросная свеча С-1 скв. № 105	0031	44.1306; 71.4111	0415	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	-
Резервуар метанола V-4 м3 БДР скв № 104	0032	44.1306; 71.4111	1052	Метанол (Метиловый спирт) (338)	-
Резервуар метанола V-4 м3 БДР скв № 105	0033	44.1306; 71.4111	1052	Метанол (Метиловый спирт) (338)	-
Дренажная емкость Д-1 V-8 м3 скв № 104	0034	44.1306; 71.4111	0415	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	-
		44.1306; 71.4111	0416	Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*)	-
Дренажная емкость Д-1 V-8 м3 скв № 105	0035	44.1306; 71.4111	0415	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	-
		44.1306; 71.4111	0416	Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*)	-
Резервуар Конденсата Р-1 V-25 м3	0036	44.1306; 71.4111	0415	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	-
		44.1306; 71.4111	0416	Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*)	-
Резервуар Конденсата Р-1 V-25 м3	0037	44.1306; 71.4111	0415	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	-
		44.1306; 71.4111	0416	Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*)	-
Конденсатосборник (сбросная свеча)	0038	44.1306; 71.4111	0415	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	-
Конденсатосборник (сбросная свеча)	0039	44.1306; 71.4111	0415	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	-
Сбросная свеча С-1 скв. № 106	0040	44.1306; 71.4111	0415	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	-
Сбросная свеча С-1 скв. № 107	0041	44.1306; 71.4111	0415	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	-
Резервуар метанола V-4 м3 БДР скв № 106	0042	44.1306; 71.4111	1052	Метанол (Метиловый спирт) (338)	-
Резервуар метанола V-4 м3 БДР скв № 107	0043	44.1306; 71.4111	1052	Метанол (Метиловый спирт) (338)	-
Дренажная емкость Д-1 V-8 м3 скв № 106	0044	44.1306; 71.4111	0415	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	-
		44.1306; 71.4111	0416	Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*)	-
Дренажная емкость Д-1 V-8 м3 скв № 107	0045	44.1306; 71.4111	0415	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	-
		44.1306; 71.4111	0416	Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*)	-
Резервуар Конденсата Р-1 V-25 м3 скв № 106	0046	44.1306; 71.4111	0415	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	-

		44.1306; 71.4111	0416	Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*)	-
Резервуар Конденсата Р-1 V-25 м3 скв № 107	0047	44.1306; 71.4111	0415	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	-
		44.1306; 71.4111	0416	Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*)	-
Резервуар Конденсата Р-1 V-25 м3	0048	44.1306; 71.4111	0415	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	-
		44.1306; 71.4111	0416	Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*)	-
Резервуар Конденсата Р-1 V-25 м3	0049	44.1306; 71.4111	0415	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	-
		44.1306; 71.4111	0416	Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*)	-
Наливная эстакада	0050	44.1306; 71.4111	0415	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	-
Дизель-генератор ЯМЗ-6581.10-06	0101	44.1306; 71.4111	0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	-
			0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	-
			0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	-
			0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	-
			0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	-
			0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	-
			1325	Формальдегид (Метаналь) (609)	-
			2754	Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C) (10)	-
Дизель-генератор ЯМЗ-236	0102	44.1306; 71.4111	0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	-
			0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	-
			0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	-
			0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	-
			0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	-
			0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	-
			1325	Формальдегид (Метаналь) (609)	-
			2754	Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C) (10)	-
Дизель-генератор Teksan	0103	44.1306; 71.4111	0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	-
			0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	-
			0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	-
			0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	-
			0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	-
			0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	-
			1325	Формальдегид (Метаналь) (609)	-
			2754	Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C) (10)	-
Дизель-генератор С-15	0104	44.1306; 71.4111	0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	-
			0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	-
			0328	Углерод (Сажа, Углерод черный)	-

				(583)		
				0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	-
				0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	-
				0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	-
				1325	Формальдегид (Метаналь) (609)	-
				2754	Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C) (10)	-
Дизель-генератор С-15	0105	44.1306; 71.4111		0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	-
				0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	-
				0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	-
				0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	-
				0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	-
				0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	-
				1325	Формальдегид (Метаналь) (609)	-
				2754	Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C) (10)	-
Дизель-генератор С-15	0106	44.1306; 71.4111		0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	-
				0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	-
				0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	-
				0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	-
				0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	-
				0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	-
				1325	Формальдегид (Метаналь) (609)	-
				2754	Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C) (10)	-
Дизель-генератор С-15	0107	44.1306; 71.4111		0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	-
				0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	-
				0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	-
				0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	-
				0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	-
				0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	-
				1325	Формальдегид (Метаналь) (609)	-
				2754	Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C) (10)	-
Дизель-генератор САТ-3406	0108	44.1306; 71.4111		0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	-
				0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	-
				0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	-
				0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	-
				0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	-

			0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	-
			1325	Формальдегид (Метаналь) (609)	-
			2754	Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C) (10)	-
Дизель-генератор САТ-3406	0109	44.1306; 71.4111	0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	-
			0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	-
			0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	-
			0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	-
			0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	-
			0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	-
			1325	Формальдегид (Метаналь) (609)	-
			2754	Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C) (10)	-
Дизель-генератор ЯМЗ-236	0110	44.1306; 71.4111	0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	-
			0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	-
			0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	-
			0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	-
			0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	-
			0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	-
			1325	Формальдегид (Метаналь) (609)	-
			2754	Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C) (10)	-
Дизель-генератор ЯМЗ-236	0111	44.1306; 71.4111	0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	-
			0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	-
			0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	-
			0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	-
			0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	-
			0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	-
			1325	Формальдегид (Метаналь) (609)	-
			2754	Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C) (10)	-
Дизель-генератор ЯМЗ-236	0112	44.1306; 71.4111	0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	-
			0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	-
			0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	-
			0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	-
			0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	-
			0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	-
			1325	Формальдегид (Метаналь) (609)	-
			2754	Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C) (10)	-
Дизель-генератор ЯМЗ-236	0113	44.1306; 71.4111	0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	-

			0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	-
			0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	-
			0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	-
			0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	-
			0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	-
			1325	Формальдегид (Метаналь) (609)	-
			2754	Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C) (10)	-
Дизель-генератор ЯМЗ-236	0114	44.1306; 71.4111	0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	-
			0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	-
			0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	-
			0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	-
			0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	-
			0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	-
			1325	Формальдегид (Метаналь) (609)	-
			2754	Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C) (10)	-
Дизель-генератор ЯМЗ-236	0115	44.1306; 71.4111	0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	-
			0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	-
			0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	-
			0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	-
			0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	-
			0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	-
			1325	Формальдегид (Метаналь) (609)	-
			2754	Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C) (10)	-
Дизель-генератор Teksan	0116	44.1306; 71.4111	0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	-
			0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	-
			0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	-
			0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	-
			0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	-
			0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	-
			1325	Формальдегид (Метаналь) (609)	-
			2754	Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C) (10)	-
Дизель-генератор	0301	44.1306; 71.4111	0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	-
			0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	-
			0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	-
			0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	-

			0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	-
			0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	-
			1325	Формальдегид (Метаналь) (609)	-
			2754	Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C) (10)	-
Дизель-генератор	0302	44.1306; 71.4111	0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	-
			0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	-
			0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	-
			0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	-
			0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	-
			0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	-
			1325	Формальдегид (Метаналь) (609)	-
			2754	Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C) (10)	-
Дизель-генератор	0303	44.1306; 71.4111	0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	-
			0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	-
			0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	-
			0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	-
			0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	-
			0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	-
			1325	Формальдегид (Метаналь) (609)	-
			2754	Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C) (10)	-
Дизель-генератор	0304	44.1306; 71.4111	0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	-
			0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	-
			0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	-
			0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	-
			0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	-
			0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	-
			1325	Формальдегид (Метаналь) (609)	-
			2754	Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C) (10)	-
Паровой котел	0305	44.1306; 71.4111	0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	-
			0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	-
			0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	-
			0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	-
			0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	-
Резервуар	0306	44.1306; 71.4111	0333	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	-
			2754	Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C) (10)	-

Резервуар	0307	44.1306; 71.4111	0333	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	-
			2754	Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C) (10)	-
Резервуар	0308	44.1306; 71.4111	0415	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	-
			0416	Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*)	-
			0501	Пентилены (амилены - смесь изомеров) (460)	-
			0602	Бензол (64)	-
			0616	Ксилол (смесь изомеров о-, м-, п-) (322)	-
			0621	Толуол (558)	-
			0627	Этилбензол (675)	-
Насос дозатора метанола	6001	44.1306; 71.4111	1052	Метанол (Метилвый спирт) (338)	-
Насос дозатора метанола	6002	44.1306; 71.4111	1052	Метанол (Метилвый спирт) (338)	-
Насос дозатора метанола	6004	44.1306; 71.4111	1052	Метанол (Метилвый спирт) (338)	-
Насос дозатора метанола	6005	44.1306; 71.4111	1052	Метанол (Метилвый спирт) (338)	-
Насос дозатора метанола	6006	44.1306; 71.4111	1052	Метанол (Метилвый спирт) (338)	-
Насос дозатора метанола	6007	44.1306; 71.4111	1052	Метанол (Метилвый спирт) (338)	-
Сварочный пост	6008	44.1306; 71.4111	0123	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	-
			0143	Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	-
			0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	-
			0342	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	-
Пост покраски	6009	44.1306; 71.4111	0621	Толуол (558)	-
			1042	Бутан-1-ол (Бутиловый спирт) (102)	-
			1061	Этанол (Этиловый спирт) (667)	-
			1119	Этилцеллозольв (1497*)	-
			1210	Бутилацетат (Уксусной кислоты бутиловый эфир) (110)	-
			1401	Пропан-2-он (Ацетон) (470)	-
Насос дозатора метанола	6011	44.1306; 71.4111	1052	Метанол (Метилвый спирт) (338)	-
Насос дозатора метанола	6012	44.1306; 71.4111	1052	Метанол (Метилвый спирт) (338)	-
Насос дозатора метанола	6013	44.1306; 71.4111	1052	Метанол (Метилвый спирт) (338)	-
Насос дозатора метанола	6014	44.1306; 71.4111	1052	Метанол (Метилвый спирт) (338)	-
Площадка емкостей для шлама	6101	44.1306; 71.4111	0415	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	-
			0416	Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*)	-
			0602	Бензол (64)	-
			0616	Ксилол (смесь изомеров о-, м-, п-) (322)	-
			0621	Толуол (558)	-
Площадка емкостей для шлама	6102	44.1306; 71.4111	0415	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	-
			0416	Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*)	-
			0602	Бензол (64)	-
			0616	Ксилол (смесь изомеров о-, м-, п-) (322)	-
			0621	Толуол (558)	-
Емкость для Дизтоплива	6103	44.1306; 71.4111	2754	Углеводороды предельные C12-	-

				С19 (в пересчете на С) (10)	
Емкость для Масел	6104	44.1306; 71.4111	2735	Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндрическое и др.) (716*)	-
Емкость для отработанных Масел	6105	44.1306; 71.4111	2735	Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндрическое и др.) (716*)	-
Емкость для бурового раствора	6106	44.1306; 71.4111	0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	-
Насос для бурового раствора	6107	44.1306; 71.4111	0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	-
Емкость для Дизтоплива	6108	44.1306; 71.4111	2754	Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С) (10)	-
Емкость для Масел	6109	44.1306; 71.4111	2735	Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндрическое и др.) (716*)	-
Емкость для отработанных Масел	6110	44.1306; 71.4111	2735	Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндрическое и др.) (716*)	-
Бульдозер	6111	44.1306; 71.4111	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)	-
Экскаватор	6112	44.1306; 71.4111	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)	-
Автосамосвал	6113	44.1306; 71.4111	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)	-
Сварочный пост	6114	44.1306; 71.4111	0123	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	-
			0143	Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	-
			0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	-
			0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	-
			0342	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	-
			0344	Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)	-

			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)	-
НГС	6115	44.1306; 71.4111	0415	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	-
Емкость для флюида	6116	44.1306; 71.4111	0415	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	-
			0416	Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*)	-
			0602	Бензол (64)	-
			0616	Ксилол (смесь изомеров о-, м-, п-) (322)	-
			0621	Толуол (558)	-
Емкость для флюида	6117	44.1306; 71.4111	0415	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	-
			0416	Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*)	-
			0602	Бензол (64)	-
			0616	Ксилол (смесь изомеров о-, м-, п-) (322)	-
			0621	Толуол (558)	-
Емкость для флюида	6118	44.1306; 71.4111	0415	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	-
			0416	Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*)	-
			0602	Бензол (64)	-
			0616	Ксилол (смесь изомеров о-, м-, п-) (322)	-
			0621	Толуол (558)	-
Емкость для Дизтоплива	6119	44.1306; 71.4111	2754	Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C) (10)	-
Емкость для Масел	6120	44.1306; 71.4111	2735	Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндрическое и др.) (716*)	-
Емкость для отработанных Масел	6121	44.1306; 71.4111	2735	Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндрическое и др.) (716*)	-
Буровой станок	6301		2909	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	-
Площадка хранения шлама	6302	44.1306; 71.4111	0415	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	-
			0416	Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*)	-
			0602	Бензол (64)	-
			0616	Ксилол (смесь изомеров о-, м-, п-) (322)	-
			0621	Толуол (558)	-
Емкость хранения масла	6303	44.1306; 71.4111	2735	Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндрическое и др.) (716*)	-
Емкость хранения отработанного масла	6304	44.1306; 71.4111	2735	Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндрическое и др.) (716*)	-

Площадка хранения шлама	6305	44.1306; 71.4111	0415	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	-
Бульдозер	6306	44.1306; 71.4111	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)	-
Экскаватор	6307	44.1306; 71.4111	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)	-
Технологический транспорт	6308	44.1306; 71.4111	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)	-
Сварочный пост КНР-4	6309	44.1306; 71.4111	0123	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	-
			0143	Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	-
			0342	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	-
Емкость для флюидов	6310	44.1306; 71.4111	0415	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	-
			0416	Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*)	-
			0602	Бензол (64)	-
			0616	Ксилол (смесь изомеров о-, м-, п-) (322)	-
			0621	Толуол (558)	-
Резервуар	6311	44.1306; 71.4111	0333	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	-
			2754	Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C) (10)	-
Сварочный пост УОНИ-13/55	6312	44.1306; 71.4111	0123	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	-
			0143	Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	-
			0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	-
			0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	-
			0342	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	-
			0344	Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды	-

				неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)	
			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)	-
Резервуар	6313	44.1306; 71.4111	0333	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	-
			2754	Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C) (10)	-
Емкость хранения бурового шлама	6314	44.1306; 71.4111	0415	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	-
Бетономешалка	6315	44.1306; 71.4111	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)	-
Склад песка	6316	44.1306; 71.4111	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)	-
Склад щебня	6317	44.1306; 71.4111	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)	-

Таблица 6. Сведения о газовом мониторинге

Наименование полигона	Координаты полигона	Номера контрольных точек	Место размещения точек (географические координаты)	Периодичность наблюдений	Наблюдаемые параметры
1	2	3	4	5	6
-	-	-	-	-	-

Таблица 7. Сведения по сбросу сточных вод

Наименование источников воздействия (контрольные точки)	Координаты места сброса сточных вод	Наименование загрязняющих веществ	Периодичность замеров	Методика выполнения измерения
1	2	3	4	5
-	-	-	-	-

Таблица 8. План-график наблюдений за состоянием атмосферного воздуха

№	Контролируемое	Периодичность	Периодичность	Кем	Методика
---	----------------	---------------	---------------	-----	----------

контрольной точки (поста)	вещество	контроля	контроля в периоды неблагоприятных метеорологических условий (НМУ), раз в сутки	осуществляется контроль	проведения контроля
1	2	3	4	5	6
К.Т. №1 x=52076, y=94466	Азот (IV) оксид	1 раз в квартал	1 раз в сутки	аккредитованная лаборатория	МВИ-4215-002-56591409-2009 СТ РК 2.302-2021
	Углерод оксид	1 раз в квартал	1 раз в сутки		МВИ-4215-002-56591409-2009 СТ-РК 2.302-2021
	Смесь углеводородов предельных C1-C5	1 раз в квартал	1 раз в сутки		СТ РК 2.302-2021
К.Т. №2 x=52564, y=90272	Азот (IV) оксид	1 раз в квартал	1 раз в сутки	аккредитованная лаборатория	МВИ-4215-002-56591409-2009 СТ РК 2.302-2021
	Углерод оксид	1 раз в квартал	1 раз в сутки		МВИ-4215-002-56591409-2009 СТ-РК 2.302-2021
	Смесь углеводородов предельных C1-C5	1 раз в квартал	1 раз в сутки		СТ РК 2.302-2021
К.Т. №3 x=54222, y=92418	Азот (IV) оксид	1 раз в квартал	1 раз в сутки	аккредитованная лаборатория	МВИ-4215-002-56591409-2009 СТ РК 2.302-2021
	Углерод оксид	1 раз в квартал	1 раз в сутки		МВИ-4215-002-56591409-2009 СТ-РК 2.302-2021
	Смесь углеводородов предельных C1-C5	1 раз в квартал	1 раз в сутки		СТ РК 2.302-2021
К.Т. №4 x=57534, y=94542	Азот (IV) оксид	1 раз в квартал	1 раз в сутки	аккредитованная лаборатория	МВИ-4215-002-56591409-2009 СТ РК 2.302-2021
	Углерод оксид	1 раз в квартал	1 раз в сутки		МВИ-4215-002-56591409-

					2009 СТ-РК 2.302-2021
	Смесь углеводородов предельных С1- С5	1 раз в квартал	1 раз в сутки		СТ РК 2.302-2021

Таблица 9. График мониторинга воздействия на водном объекте

№	Контрольный створ	Наименование контролируемых показателей	Предельно-допустимая концентрация, миллиграмм на кубический дециметр (мг/дм ³)	Периодичность	Метод анализа
1	2	3	4	5	6
-	-	-	-	-	-

Таблица 10. Мониторинг уровня загрязнения почвы

Точка отбора проб	Наименование контролируемого вещества	Предельно- допустимая концентрация, миллиграмм на килограмм (мг/кг)	Периодичность	Метод анализа
1	2	3	4	5
кт №1	нефтепродукты	0,1	2 раза в год	-
кт №2	нефтепродукты	0,1	2 раза в год	-
кт №3	нефтепродукты	0,1	2 раза в год	-
кт №4	нефтепродукты	0,1	2 раза в год	-

Таблица 11. План-график внутренних проверок и процедур устранения нарушений экологического законодательства

№	Подразделение предприятия	Периодичность проведения
1	2	3
1	ТОО «Разведка и добыча QazaqGaz» месторождение Барханная	1 раз в квартал