

«Утверждаю»

Директор ТОО «Самурык Актай»

Жетимеков А.А.

« 09 » 2022 г.



ПРОГРАММА ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ЭКОЛОГИЧЕСКОГО КОНТРОЛЯ

**объектов I и II категории
к плану разведки твердых полезных ископаемых на блоках
М-42-128-(10е-5а-9,10,14,15);
в Карагандинской области
на 2023-2027 года**

г.Тараз - 2022 г.

СОДЕРЖАНИЕ

1	Таблица 1. Общие сведения о предприятии
2	Таблица 2. Информация по отходам производства и потребления
3	Таблица 3. Общие сведения об источниках выбросов
4	Таблица 4. Сведения об источниках выбросов загрязняющих веществ, на которых мониторинг осуществляется инструментальными измерениями
5	Таблица 5. Сведения об источниках выбросов загрязняющих веществ, на которых мониторинг осуществляется расчетным методом
6	Таблица 6. Сведения о газовом мониторинге
7	Таблица 7. Сведения по сбросу сточных вод
8	Таблица 8. План-график наблюдений за состоянием атмосферного воздуха
9	Таблица 9. График мониторинга воздействия на водном объекте
10	Таблица 10. Мониторинг уровня загрязнения почвы
11	Таблица 11. План-график внутренних проверок и процедур устранения нарушений экологического законодательства

Программа производственного экологического контроля объектов I и II категории
Таблица 1. Общие сведения о предприятии

Наименование производственного объекта	Месторасполо- жение по коду КАТО (Классификатор административ- но- территориаль- ных объектов)	Месторасположение, координаты	Бизнес идентификацион- ный номер (далее - БИН)	Вид деятельности по общему классификатору видов экономической деятельности (далее- ОКЭД)	Краткая характеристика производственно- го процесса	Реквизиты	Категория и проектная мощность предприятия
1	2	3	4	5	6	7	8
План разведки твердых полезных ископаемых на блоках М-42-128- (10е-5а-9,10,14,15); в Карагандинской области	623600000	Жанааркинский район 1 48° 29' 00" 69° 53' 00" 2 48° 29' 00" 69° 55' 00" 3 48° 27' 00" 69° 55' 00" 4 48° 27' 00" 69° 53' 00"	191140024822	71122	Разведка ТПИ	РК. Карагандинская область г.Каражал, мкр. Актай улица Атасуйская,27 эл.почта:aktai_1970@ mail.ru	2 категория.

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
Твердо бытовые отходы	20 20 03 20 03 01	Сортировка, временное накопление в контейнере, передача сторонней организации по договору
Промасленная ветошь	15 15 02 15 02 02*	Временное накопление в контейнере, передача сторонней организации по договору
Буровой шлам, отработанный БР,	01 01 04 01 05 99	Хранение в зумфах. Передача сторонней организации по договору

Таблица 3. Общие сведения об источниках выбросов

№	Наименование показателей	Всего
1	Количество стационарных источников выбросов, всего ед. из них:	10
2	Организованных, из них:	2
	Организованных, оборудованных очистными сооружениями, из них:	
1)	Количество источников с автоматизированной системой мониторинга	
2)	Количество источников, на которых мониторинг осуществляется	
3)	Количество источников, на которых мониторинг осуществляется расчетным	
	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	
3	Количество неорганизованных источников, на которых мониторинг осуществляется расчетным методом	8

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 площадки	Источник выброса		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого сырья/ материала (название)
	наименование	номер			
1	2	3	4	5	6
План разведки твердых полезных ископаемых на блоках М-42-128-(10е-5а-9,10,14,15); в Карагандинской области	2023г				
	Дизель-генератор ДЭС 60 кВт	0001	48° 29' 00" 69° 53' 00"	Азота (IV) диоксид Азот (II) оксид (Азота оксид) Углерод (Сажа, Углерод черный) Сера диоксид Углерод оксид Проп-2-ен-1-аль Формальдегид Алканы C12-19	дт
	Снятие ПРС	6001	48° 29' 00" 69° 53' 00"	Пыль неорганическая: менее 20% двуокиси кремния	прс
	Транспортировка ПРС	6002	48° 29' 00" 69° 53' 00"	Пыль неорганическая: менее 20% двуокиси кремния	прс
	Разгрузка ПРС во временный отвал	6003	48° 29' 00" 69° 53' 00"	Пыль неорганическая: менее 20% двуокиси кремния	прс
	Поверхность пыления	6003	48° 29' 00" 69° 53' 00"	Пыль неорганическая: менее 20% двуокиси кремния	прс
	Горнопроходческие работы (Проходка ка	6004	48° 29' 00" 69° 53' 00"	Пыль неорганическая: менее 20% двуокиси кремния	грунт
	Транспортировка проб	6005	48° 29' 00" 69° 53' 00"	Пыль неорганическая: менее 20% двуокиси кремния	грунт
	2024г				
	Дизель-генератор ДЭС 60 кВт	0001	48° 29' 00" 69° 53' 00"	Азота (IV) диоксид Азот (II) оксид (Азота оксид) Углерод (Сажа, Углерод черный) Сера диоксид Углерод оксид Проп-2-ен-1-аль Формальдегид Алканы C12-19	дт
	Снятие ПРС	6001	48° 29' 00" 69° 53' 00"	Пыль неорганическая: менее 20% двуокиси кремния	прс
	Транспортировка ПРС	6002	48° 29' 00" 69° 53' 00"	Пыль неорганическая: менее 20% двуокиси кремния	прс
	Разгрузка ПРС во временный отвал	6003	48° 29' 00" 69° 53' 00"	Пыль неорганическая: менее 20% двуокиси кремния	прс
	Поверхность пыления	6003	48° 29' 00" 69° 53' 00"	Пыль неорганическая: менее 20% двуокиси кремния	прс
	Горнопроходческие работы (Проходка ка	6004	48° 29' 00" 69° 53' 00"	Пыль неорганическая: менее 20% двуокиси кремния	грунт
	Бурение разведочных скважин	6007	48° 29' 00" 69° 53' 00"	Пыль неорганическая: ниже 20% двуокиси кремния	грунт
	Буровая установка УКБ-1	0002	48° 29' 00" 69° 53' 00"	Азота (IV) диоксид Азот (II) оксид (Азота оксид) Углерод (Сажа, Углерод черный) Сера диоксид Углерод оксид Проп-2-ен-1-аль Формальдегид Алканы C12-19	дт
	Транспортировка проб	6005		Пыль неорганическая: ниже 20% двуокиси кремния	грунт
	2025г				
	Дизель-генератор ДЭС 60 кВт	0001	48° 29' 00" 69° 53' 00"	Азота (IV) диоксид Азот (II) оксид (Азота оксид) Углерод (Сажа, Углерод черный) Сера диоксид Углерод оксид Проп-2-ен-1-аль Формальдегид Алканы C12-19	дт
	Снятие ПРС	6001	48° 29' 00" 69° 53' 00"	Пыль неорганическая: менее 20% двуокиси кремния	прс
	Транспортировка ПРС	6002	48° 29' 00" 69° 53' 00"	Пыль неорганическая: менее 20% двуокиси кремния	прс
	Разгрузка ПРС во временный отвал	6003	48° 29' 00" 69° 53' 00"	Пыль неорганическая: менее 20% двуокиси кремния	прс
	Поверхность пыления	6003	48° 29' 00" 69° 53' 00"	Пыль неорганическая: менее 20% двуокиси кремния	прс
	Горнопроходческие работы (Проходка ка	6004	48° 29' 00" 69° 53' 00"	Пыль неорганическая: менее 20% двуокиси кремния	грунт
	Бурение разведочных скважин	6007	48° 29' 00" 69° 53' 00"	Пыль неорганическая: ниже 20% двуокиси кремния	грунт
	Буровая установка УКБ-1	0002	48° 29' 00" 69° 53' 00"	Азота (IV) диоксид Азот (II) оксид (Азота оксид) Углерод (Сажа, Углерод черный) Сера диоксид Углерод оксид Проп-2-ен-1-аль Формальдегид Алканы C12-19	дт
	Транспортировка проб	6005		Пыль неорганическая: ниже 20% двуокиси кремния	грунт
	2026г				
	Дизель-генератор ДЭС 60 кВт	0001	48° 29' 00" 69° 53' 00"	Азота (IV) диоксид Азот (II) оксид (Азота оксид) Углерод (Сажа, Углерод черный) Сера диоксид Углерод оксид Проп-2-ен-1-аль Формальдегид Алканы C12-19	дт
	Снятие ПРС	6001	48° 29' 00" 69° 53' 00"	Пыль неорганическая: менее 20% двуокиси кремния	грунт
	Транспортировка ПРС	6002	48° 29' 00" 69° 53' 00"	Пыль неорганическая: менее 20% двуокиси кремния	грунт
	Разгрузка ПРС во временный отвал	6003	48° 29' 00" 69° 53' 00"	Пыль неорганическая: менее 20% двуокиси кремния	грунт
	Поверхность пыления	6003	48° 29' 00" 69° 53' 00"	Пыль неорганическая: менее 20% двуокиси кремния	грунт
	Горнопроходческие работы (Проходка ка	6004	48° 29' 00" 69° 53' 00"	Пыль неорганическая: менее 20% двуокиси кремния	грунт
	Транспортировка проб	6005	48° 29' 00" 69° 53' 00"	Пыль неорганическая: менее 20% двуокиси кремния	грунт
	2027г				
	Дизель-генератор ДЭС 60 кВт	0001	48° 29' 00" 69° 53' 00"	Азота (IV) диоксид Азот (II) оксид (Азота оксид) Углерод (Сажа, Углерод черный) Сера диоксид Углерод оксид Проп-2-ен-1-аль Формальдегид Алканы C12-19	дт
	Засыпка и рекультивация	6008	48° 29' 00" 69° 53' 00"	Пыль неорганическая: менее 20% двуокиси кремния	грунт

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

№ контрольной точки (поста)	Контролируемое вещество	Периодичность контроля	Периодичность контроля в периоды неблагоприятных метеорологических условий (НМУ), раз в сутки	Кем осуществляется контроль	Методика проведения контроля
1	2	3	4	5	6
1	Пыль неорганическая: ниже 20% двуокиси кремния	1 раз в квартал		Аккредитованной лаборатория	По утвержденным методикам
2	Пыль неорганическая: ниже 20% двуокиси кремния	1 раз в квартал		Аккредитованной лаборатория	По утвержденным методикам

Таблица 9. График мониторинга воздействия на водном объекте

№	Контрольный створ	Наименование контролируемы х показателей	Предельно- допустимая концентрац ия, миллиграмм на кубический дециметр (мг/дм3)	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

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

№	Подразделение предприятия	Периодичность проведения
1	2	3
1	Ответственный по экологии (руководитель)	1 раз в месяц