

ПРОГРАММА
ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ЭКОЛОГИЧЕСКОГО КОНТРОЛЯ
ТОО "ОРГСТРОЙ" ПРОМЫШЛЕННАЯ РАЗРАБОТКА
ОБЛИЦОВОЧНОГО КАМНЯ (ГРАНИТ) НА
МЕСТОРОЖДЕНИИ «ЖАЛГЫЗ-5 УЧАСТОК 1, 3» В
МОЙЫНКУМСКОМ РАЙОНЕ ЖАМБЫЛСКОЙ ОБЛАСТИ
на 2025 - 2034 годы

РАЗРАБОТАЛ
Директор
ТОО «КЭСО Отан - Тараз»

УТВЕРЖДАЮ
Директор
ТОО «Оргстрой»

_____ Назарбеков Е.Б.
« ____ » _____ 2025 г.

_____ Атауоллаулы Д.
_____ 2025 г.



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 «ОРГСТРОЙ»	314830100	Месторождение гранитов «Жалгыз-5 участок 1, 3» находится на территории Мойынкумского района Жамбыльской области 45° 11' 07,8" 73° 33' 06,0"E	930340000462	08112	Промышленная разработка облицовочного камня (гранит)	Алматинская область, Талгарский район, с.Бесагаш, ул.Токтар Аубакирова15	Объект 2 категории.

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 03 99	Вывоз по договору
Огарки сварочных электродов	12 01 13	Вывоз по договору
Отходы производства (шлам)	01 04 13	Размещение на отвале
Вскрышные породы (рыхлые, скальные)	01 04 08	Размещение на отвале
Пищевые отходы	20 03 99	Вывоз по договору

Таблица 3. Общие сведения об источниках выбросов

№	Наименование показателей	Всего
1	Количество стационарных источников выбросов, всего ед. из них:	7
2	Организованных, из них:	3
	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	3
	Организованных, не оборудованных очистными сооружениями, из них:	3
4)	Количество источников с автоматизированной системой мониторинга	

5)	Количество источников, на которых мониторинг осуществляется инструментальными замерами	0
6)	Количество источников, на которых мониторинг осуществляется расчетным методом	3
3	Количество неорганизованных источников, на которых мониторинг осуществляется расчетным методом	4

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

Источник выброса		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого сырья/материала (название)
наименование	номер			
2	3	4	5	6
Дизельный генератор	0001	445° 11' 07,8" 73° 33' 06,0"E	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	
			Азот (II) оксид (Азота оксид)	
			Углерод (Сажа)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый)	
			Углерод оксид	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	
			Формальдегид	
			Алканы C12-19 (Растворитель РПК-265П) /в пересчете на углерод/	
Резервуар	0002	445° 11' 07,8" 73° 33' 06,0"E	Сероводород	
			Алканы C12-19 (Растворитель РПК-265П) /в пересчете на углерод/	
Газовая плита	0003	445° 11' 07,8" 73° 33' 06,0"E	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	
			Азот (II) оксид (Азота оксид)	
			Углерод оксид	

Фронтальный погрузчик	6001	445° 11' 07,8" 73° 33' 06,0"E	Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола кремнезем и др.)	
Перфораторы	6002	445° 11' 07,8" 73° 33' 06,0"E	Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола кремнезем и др.)	
Сварочный аппарат	6003	3445° 11' 07,8" 73° 33' 06,0"E	диЖелезо триоксид (Железа оксид) /в пересчете на железо/	
			Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/	
			Фтористые газообразные соединения (гидрофторид, кремний тетрафторид) (Фтористые соединения газообразные (фтористый водород, четырехфтористый кремний)) /в пересчете на фтор/	
Пост пайки	6004	445° 11' 07,8" 73° 33' 06,0"E	Медь (II) оксид /в пересчете на медь/	

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
Септик с фильтрующим колодцем	44°49'17"N 73°29'492"E	Взвешенные вещества	1 раз в квартал	ГОСТ 26449.1- 85; ПНД Ф 14.1:2:4.157-99; ПНД Ф 14.1:2:4.29-95; ПНД Ф 14.1:2:4.167-2000; ПНД Ф 14.1:264.190-03; РД 52.24.420-2006; ПНД Ф 14.1:2.158-2000
		БПК5		
		ХПК		
		Хлориды		
		Сульфаты		
		Азот аммонийных солей		
		Фосфаты		
		СПАВ		
		Жиры		
		Железо		
		Нефтепродукты		

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
X=380 Y=591	Сера диоксид Пыль неорганическая Азот (IV) оксид (Азота диоксид) Азот (II) оксид (Азота оксид) Углерод оксид	1 раз в квартал	1 раз в сутки	аккредитованная лаборатория	МВИ-4215-002-56591409-2009, МВИ4215-006-56591409-2009
X=380 Y=591	Сера диоксид Пыль неорганическая Азот (IV) оксид (Азота диоксид) Азот (II) оксид (Азота оксид) Углерод оксид	1 раз в квартал	1 раз в сутки	аккредитованная лаборатория	МВИ-4215-002-56591409-2009, МВИ4215-006-56591409-2009
X=544 Y=311	Сера диоксид Пыль неорганическая Азот (IV) оксид (Азота диоксид) Азот (II) оксид (Азота оксид) Углерод оксид	1 раз в квартал	1 раз в сутки	аккредитованная лаборатория	МВИ-4215-002-56591409-2009, МВИ4215-006-56591409-2009

Таблица 9. График мониторинга воздействия на водном объекте

№	Контрольный створ	Наименование контролируемых показателей	Предельно-допустимая концентрация, 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	ТОО «Оргстрой»	1 раз в кв

Механизмы обеспечения качества инструментальных измерений

Производственный экологический мониторинг, осуществляется аккредитованной лабораторией по договору.

Определение концентраций загрязняющих веществ осуществляется по утвержденным методикам на оборудовании, внесенном в государственный реестр Республики Казахстан.

Протокол действий в нештатных ситуациях

На предприятии имеется оперативный план локализации и ликвидации возможных аварий на производственных участках предприятия. В данном плане предусмотрены мероприятия, проводимые при угрозе возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера.

В нештатных ситуациях (техногенного или природного характера) работники лаборатории предпринимают меры направленные на устранение или сокращения влияния деятельности предприятия на загрязнение окружающей среды до нормализации обстановки:

- принятие решений по остановке технологического оборудования или процесса;
- организация внепланового проведения мониторинга загрязнения ОС;
- сообщение в органы ООС о внештатной ситуации, влияющей на загрязнение окружающей среды;
- планирование и проведение мероприятий по подготовке персонала и органов управления для ликвидации угрозы и последствий возможных аварий;
- своевременное и качественное проведение технического обслуживания и ремонтов основного оборудования.

Требования к отчетности по результатам производственного экологического контроля

ТОО «Оргстрой» ведет учет, формирует и представляет периодические отчеты по результатам производственного экологического контроля в электронной форме в информационную систему уполномоченного органа в области охраны окружающей среды

с подписанием электронной цифровой подписью первого руководителя филиала.

Прием и анализ представленных отчетов по результатам производственного экологического контроля осуществляется Департаментом экологии по Жамбылской области.

Структура отчета о выполнении программы производственного экологического контроля состоит из пояснительной записки и формы, предназначенной для сбора административных данных согласно приложению 2 «Правила разработки программы производственного экологического контроля объектов I и II категорий, ведения внутреннего учета, формирования и представления периодических отчетов по результатам производственного экологического контроля» - далее Правила.

Организационная и функциональная структура внутренней ответственности работников за проведением ПЭК

При проведении производственного экологического контроля оператор объекта:

- следует процедурным требованиям и обеспечивает достоверность получаемых данных;
- систематически оценивает результаты ПЭК и принимает необходимые меры по устранению выявленных нарушений законодательства в области охраны окружающей среды;
- ведет внутренний учет, формирует и представляет отчеты по результатам ПЭК в уполномоченный орган в области охраны окружающей среды;
- оперативно сообщает в уполномоченный орган в области охраны окружающей среды о фактах несоблюдения экологических нормативов;
- предоставляет необходимую информацию по ПЭК по запросу уполномоченного органа в области охраны окружающей среды;
- соблюдает технику безопасности;
- обеспечивает доступ государственных инспекторов по охране окружающей среды к исходным данным для подтверждения достоверности осуществляемого производственного контроля;
- обеспечивает доступ общественности к программе и отчетным данным по производственному экологическому контролю;
- самостоятельно определяет организационную и функциональную структуру внутренней ответственности персонала за проведение мониторинга.

Ответственный за технику безопасности и охрану окружающей среды – инженер по ТБ и ООС.