



Программа производственного экологического контроля для Адаевского месторождения гранодиоритов и диоритов, расположенного в Камыстинском районе Костанайской области

Заказчик: ТОО «Адаевский КДСМ»



Козлов Б.Н.

Исполнитель: ТОО «А.А.ИТ»



Самеков Р.С.

2026 г.



Приложение 1
к Правилам разработки
программы производственного
экологического контроля
объектов I и II категорий,
ведения внутреннего учета,
формирования и представления
периодических отчетов
по результатам производственного
экологического контроля

Форма

Программа производственного экологического контроля объектов I и II категории

Таблица 1. Общие сведения о предприятии

Наименование производствен ного объекта	Месторасполо жение по коду КАТО (Классификатор административ но- территориальн ых объектов)	Месторасположение, координаты	Бизнес идентификац ионный номер (далее - БИН)	Вид деятельности по общему классификатору видов экономическо й деятельности (далее- ОКЭД)	Краткая характеристика производственного процесса	Реквизиты	Категория и проектная мощность предприятия
1	2	3	4	5	6	7	8
Месторождение строительного камня Адаевское	394800000	1) 51°49'33,1" с.ш., 62°00'07,1" в.д. 2) 51°49'19,1" с.ш., 62°00'12,4" в.д. 3) 51°49'13,0" с.ш., 62°00'10,6" в.д. 4) 51°49'08,2" с.ш., 61°59'59,5" в.д. 5) 51°49'02,6" с.ш., 61°59'43,1" в.д. 6) 51°49'17,8" с.ш., 61°59'26,5" в.д. 7) 51°49'33,8" с.ш.,	140240010359	08121	Предусматривается следующий порядок ведения горных работ на карьере. 1. Снятие и складирование почвенно- растительного слоя на склады. 2. Выемка и погрузка вскрышных пород в забоях карьера. 3. Бурение и	БИН: 140240010359, Костанайская обл., Камыстинский р-н, с.Камысты. ул.Ауэзова д2., тел-факс: 8-714-37-21-2- 52.	Категория объекта – II; Добыча строительного камня 2026 г. – 160,0 тыс.м3; 2027-2029 гг. – 70,0 тыс.м3; 2030 г. – 5605,616 строительного камня.



		61°59'55,4"В.д. 8) 51°49'22,0"С.ш, '61°59'52,0"В.д.			взрывание полезного ископаемого. 4. Выемка и погрузка горной массы в забоях. 5. Транспортировка полезного ископаемого на ДСК. 6. Дробление и сортировка полезного ископаемого. 7. Погрузка и перемещение готовой продукции на склады и АБЗ.	
--	--	---	--	--	--	--

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
ТБО	20 03 01	ТБО на территории промплощадки хранится не более 3-х суток и передается сторонним организациям, на основании договора или по факту вывоза отходов, для дальнейшего удаления или утилизации.
Промасленная ветошь	15 02 02*	ветошь на территории промплощадки хранится не более 6 месяцев и передается сторонним организациям, на основании договора или по факту вывоза отходов, для дальнейшего удаления или утилизации.
вскрышные породы	01 01 02	отходы складировются во внешнем отвале с последующим их использованием для рекультивации
отработанные автошины	16 01 03	Хранение отработанных автошин не предусматривается, образуются при экстренных ремонтных работах и вывозятся на промплощадку №2 (пос. Камысты)
лом черных металлов	19 12 02	Хранение в отдельном металлическом контейнере. По мере образования вывозится на промплощадку №2 (пос. Камысты), (в срок менее 6 мес.).
отработанные масла	13 02 08*	Хранение в отдельной металлической емкости, (в срок менее 6 мес.).
отработанные аккумуляторы	20 01 33*	Собирают вручную и накапливают в металлическом ящике в закрытом помещении с вентиляцией, (в срок менее 6 мес.).
отработанные лампы	20 01 36	Временно накапливаются в коробках на стеллажах., (в срок менее 6 мес.).



Таблица 3. Общие сведения об источниках выбросов

№	Наименование показателей	«Адаевское» 2026-2030 гг
1	Количество стационарных источников выбросов, всего ед. из них:	47
2	Организованных, из них:	0
	Организованных, оборудованных очистными сооружениями, из них:	0
1)	Количество источников с автоматизированной системой мониторинга	0
2)	Количество источников, на которых мониторинг осуществляется инструментальными замерами	0
3)	Количество источников, на которых мониторинг осуществляется расчетным методом	0
	Организованных, не оборудованных очистными сооружениями, из них:	0
4)	Количество источников с автоматизированной системой мониторинга	0
5)	Количество источников, на которых мониторинг осуществляется инструментальными замерами	0
6)	Количество источников, на которых мониторинг осуществляется расчетным методом	0
3	Количество неорганизованных источников, на которых мониторинг осуществляется расчетным методом	47

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
Инструментальные замеры на источниках выбросов ЗВ не предусматриваются						



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
Месторождение «Адаевское»	Карьер	6001	1) 51°49'33,1"с.ш.,62°00'07,1" в.д. 2) 51°49'19,1"с.ш.,62°00'12,4"в.д. 3) 51°49'13,0"с.ш.,62°00'10,6"в.д. 4) 51°49'08,2"с.ш.,61°59'59,5"в.д. 5) 51°49'02,6"с.ш.,61°59'43,1"в.д. 6) 51°49'17,8"с.ш.,61°59'26,5"в.д. 7) 51°49'33,8"с.ш.,61°59'55,4"в.д. 8) 51°49'22,0"с.ш., 61°59'52,0"в.д.	1) пыль неорганическая содержащая 70-20% двуокиси кремния; 2) азота диоксид; 3) азота оксид; 4) углерод оксид.	ПРС, Полезное ископаемое, Вскрышная порода.
	Склады ПРС	6002		пыль неорганическая содержащая 70-20%	ПРС
	Отвал вскрышных пород	6003		пыль неорганическая содержащая 70-20%	Вскрышная порода
	Автотранспорт	6004		азота диоксид, азота оксид, углерод (сажа), сера диоксид, углерод оксид, керосин.	Дизельное топливо
	ДСК	6005-6045		пыль неорганическая содержащая 70-20%	Полезное ископаемое
	Склад негабарита	6046		пыль неорганическая содержащая 70-20%	Полезное ископаемое
	Склад ПРС	6047		пыль неорганическая содержащая 70-20%	ПРС
	Склад ПРС	6048		пыль неорганическая содержащая 70-20%	ПРС
	Автозаправщик	6049		сероводород, углеводороды C12-C19	Дизельное топливо



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
Полигоны отсутствуют					

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
Сброс сточных вод не предусматривается				

Таблица 8. План-график наблюдений за состоянием атмосферного воздуха на границе СЗЗ

№ 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
T1 (Ю)	пыль неорганическая содержащая 70-20%	ежеквартально	Не применимо	Аккредитованная лаборатория	Аттестованные методики
T2 (С)					
T3 (З)					
T4 (В)					

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
1	ПВ-1 озера Адайкуль	Взвешенные вещества	Приложение 3 к приказу Министр здравоохранения Республики Казахстан	2 раза в год (весна, лето)	Лабораторный анализ по методике, включённой в область аккредитации привлечённой лаборатории для



			от 24 ноября 2022 года № ҚР ДСМ-138		соответствующего показателя в природной воде
		Нефтепродукты	не содержатся в концентрациях, превышающих ПДК или ОДУ	2 раза в год (весна, лето)	Лабораторный анализ по методике, включённой в область аккредитации привлечённой лаборатории для соответствующего показателя в природной воде
3	ПВ-2 озера Адайкуль	Взвешенные вещества	Приложение 3 к приказу Министр здравоохранения Республики Казахстан от 24 ноября 2022 года № ҚР ДСМ-138	2 раза в год (весна, лето)	Лабораторный анализ по методике, включённой в область аккредитации привлечённой лаборатории для соответствующего показателя в природной воде
		Нефтепродукты	не содержатся в концентрациях, превышающих ПДК или ОДУ	2 раза в год (весна, лето)	Лабораторный анализ по методике, включённой в область аккредитации привлечённой лаборатории для соответствующего показателя в природной воде
4	ПВ-3 озера Ураз	Взвешенные вещества	Приложение 3 к приказу Министр здравоохранения Республики Казахстан от 24 ноября 2022 года № ҚР ДСМ-138	2 раза в год (весна, лето)	Лабораторный анализ по методике, включённой в область аккредитации привлечённой лаборатории для соответствующего показателя в природной воде
		Нефтепродукты	не содержатся в концентрациях, превышающих ПДК или ОДУ	2 раза в год (весна, лето)	Лабораторный анализ по методике, включённой в область аккредитации привлечённой лаборатории для соответствующего показателя в природной воде
5	ПВ-4 озера Ураз	Взвешенные вещества	Приложение 3 к приказу Министр здравоохранения Республики Казахстан от 24 ноября 2022 года № ҚР ДСМ-138	2 раза в год (весна, лето)	Лабораторный анализ по методике, включённой в область аккредитации привлечённой лаборатории для соответствующего показателя в природной воде
		Нефтепродукты	не содержатся в концентрациях, превышающих ПДК или ОДУ	2 раза в год (весна, лето)	Лабораторный анализ по методике, включённой в область аккредитации привлечённой лаборатории для соответствующего показателя в



					природной воде
--	--	--	--	--	----------------

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
точки №1,2 - на и за границей СЗЗ Месторождение строительного камня Адаевское	Нефтепродукты	-	2 раза в год (теплый период 2-3 квартал)	Спектральный анализ

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

№	Подразделение предприятия	Периодичность проведения
1	2	3
1	Карьер	Ежеквартально
2	Склады ПРС	Ежеквартально
3	Отвал вскрышных пород	Ежеквартально
4	Склад негабарита	Ежеквартально
5	ДСК	Ежеквартально
6	Автозаправщик	Ежеквартально
7	Автотранспорт	Ежеквартально

****Оператор объекта принимает меры по регулярной внутренней проверке соблюдения требований экологического законодательства Республики Казахстан и сопоставлению результатов производственного экологического контроля с условиями экологического и иных разрешений.**

*****Внутренние проверки проводятся специалистами, в функции которого входят вопросы охраны окружающей среды и осуществление производственного экологического контроля, а также службами охраны окружающей среды, на которых возложена ответственность за организацию и проведение производственного экологического контроля. Контроль осуществляется в соответствии с планом-графиком внутренних проверок и процедур устранения нарушений экологического законодательства Республики Казахстан.**