

УТВЕРЖДАЮ:
Директор
ТОО «АС «Горняк»



Д.С. Саденов

ПРОГРАММА ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ЭКОЛОГИЧЕСКОГО КОНТРОЛЯ

**«План разведки золотосодержащих руд на Южно-
Акжальской площади в Жарминском районе
области Абай, РК на 2025-2030 гг.»**

г. Усть-Каменогорск, 2025 г.

Целями производственного экологического контроля являются:

- 1) получение информации для принятия оператором объекта решений в отношении внутренней экологической политики, контроля и регулирования производственных процессов, потенциально оказывающих воздействие на окружающую среду;
- 2) обеспечение соблюдения требований экологического законодательства Республики Казахстан;
- 3) сведение к минимуму негативного воздействия производственных процессов на окружающую среду, жизнь и (или) здоровье людей;
- 4) повышение эффективности использования природных и энергетических ресурсов;
- 5) оперативное упреждающее реагирование на нештатные ситуации;
- 6) формирование более высокого уровня экологической информированности и ответственности руководителей и работников оператора объекта;
- 7) информирование общественности об экологической деятельности предприятия;
- 8) повышение эффективности системы экологического менеджмента.

Программа производственного экологического контроля разработана в соответствии с требованиями Экологического Кодекса РК и Правилами разработки программы производственного экологического контроля объектов I и II категорий.

Для Южно-Акжальская площади в Жарминском районе области Абай ТОО «АС «Горняк» в составе документации на получение экологического разрешения на воздействие разработаны следующие документы:

- проект нормативов эмиссий;
- программа управления отходов.

В данных документах установлены нормативы допустимых эмиссий.

Таким образом, ТОО «АС «Горняк» ПЭК контролирует соблюдение установленных нормативов эмиссий.

При проведении контроля соблюдения нормативов эмиссий, необходимо использовать данные, которые обоснованы в проекте нормативов эмиссий.

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ О ПРЕДПРИЯТИИ

Таблица 1. Общие сведения о предприятии

Наименование производ- ственного объекта	Месторас- положение по коду КАТО (Класси- фикатор админис- тративно- территори- альных объектов)	Место-распо- ложение, коор-динаты	Бизнес идентифи- кационный номер (далее - БИН)	Вид деятельности по общему классификатору видов экономической деятельности (далее - ОКЭД)	Краткая характеристика производ- ственного процесса	Реквизиты	Категория и проектная мощность предприятия
1	2	3	4	5	6	7	8
Южно- Акжальская площадь ТОО «АС «Горняк»	104200000	49°08'00" с.ш., 81°21'00" в.д.	950340001530	07298	Добыча драгоценных металлов и руд редких металлов	Жарминский район области Абай	Объект относится ко II категории согласно пп. 7.12 п. 7 раздела 2 приложения 2 Экологического кодекса РК деятельность по геологической разведки и изысканий

ИНФОРМАЦИЯ ПО ОТХОДАМ ПРОИЗВОДСТВА И ПОТРЕБЛЕНИЯ

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 (коммунальные)	200301	Вывоз специализированной организацией
Металлический лом	160117	Вывоз специализированной организацией
Промасленная ветошь	150202*	Вывоз специализированной организацией

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИСТОЧНИКАХ ВЫБРОСОВ

Таблица 3. Общие сведения об источниках выбросов

Южно-Акжальская площадь ТОО «АС «Горняк»

№	Наименование показателей	Всего
1	Количество стационарных источников выбросов, всего ед. из них:	7
2	Организованных, из них:	-
	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	—
	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	7
3	Количество неорганизованных источников, на которых мониторинг осуществляется расчетным методом	7

**СВЕДЕНИЯ ОБ ИСТОЧНИКАХ ВЫБРОСОВ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ, НА КОТОРЫХ МОНИТОРИНГ
ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ ИНСТРУМЕНТАЛЬНЫМИ ИЗМЕРЕНИЯМИ**

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

Южно-Акжальская площадь ТОО «АС «Горняк»

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
—	—	—	—	—	—	—

**СВЕДЕНИЯ ОБ ИСТОЧНИКАХ ВЫБРОСОВ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ, НА КОТОРЫХ МОНИТОРИНГ
ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ РАСЧЕТНЫМ МЕТОДОМ**

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

Южно-Акжальская площадь ТОО «АС «Горняк»

Наименование площадки	Источник выброса		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого сырья/ материала (название)
	наименование	номер			
1	2	3	4	5	6
Южно-Акжальская площадь ТОО «АС «Горняк»	Обустройство площадок и подъездных путей	6001	49°08'00" с.ш., 81°21'00" в.д	Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (503)	ПСП, грунт

Наименование площадки	Источник выброса		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого сырья/ материала (название)
	наименование	номер			
1	2	3	4	5	6
Южно-Акжальская площадь ТОО «АС «Горняк»	Бурение колонковых скважин с поверхности Дизельный генератор буровых станков	6002	49°08'00" с.ш., 81°21'00" в.д	Азота (IV) диоксид (4) Азот (II) оксид (6) Углерод (593) Сера диоксид (526) Углерод оксид (594) Проп-2-ен-1-аль Формальдегид Углеводороды предельные C ₁₂ -C ₁₉ Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (503)	Дизельное топливо, грунт
Южно-Акжальская площадь ТОО «АС «Горняк»	Бульдозер	6003	49°08'00" с.ш., 81°21'00" в.д	Азота (IV) диоксид (4) Азот (II) оксид (6) Углерод (593) Сера диоксид (526) Углерод оксид (594) Проп-2-ен-1-аль Формальдегид Углеводороды предельные C ₁₂ -C ₁₉ Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (503)	Дизтопливо
Южно-Акжальская площадь ТОО «АС «Горняк»	Временный отвал ППС	6004	49°08'00" с.ш., 81°21'00" в.д	Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (503)	ПСП, грунт

Наименование площадки	Источник выброса		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого сырья/ материала (название)
	наименование	номер			
1	2	3	4	5	6
Южно-Акжальская площадь ТОО «АС «Горняк»	Автотранспорт	6005	49°08'00" с.ш., 81°21'00" в.д	Азота (IV) диоксид (4) Азот (II) оксид (6) Углерод (593) Сера диоксид (526) Углерод оксид (594) Проп-2-ен-1-аль Формальдегид Углеводороды предельные C ₁₂ -C ₁₉ Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (503)	Дизтопливо
Южно-Акжальская площадь ТОО «АС «Горняк»	Топливозаправщик	6006	49°08'00" с.ш., 81°21'00" в.д	Углеводороды предельные C ₁₂ -C ₁₉ , Сероводород кремния (503)	Дизтопливо
Южно-Акжальская площадь ТОО «АС «Горняк»	Рекультивация нарушенных земель (технический этап)	6007	49°08'00" с.ш., 81°21'00" в.д	Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (503)	ПСП, грунт

СВЕДЕНИЯ О ГАЗОВОМ МОНИТОРИНГЕ

Таблица 6. Сведения о газовом мониторинге

Наименование площадки	Источник выброса		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого сырья/ материала (название)
	наименование	номер			
1	2	3	4	5	6
Южно-Акжальская площадь ТОО «АС «Горняк»	-	-	-	-	-

СВЕДЕНИЯ ПО СБРОСУ СТОЧНЫХ ВОД

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
-	-	-	-	-

МОНИТОРИНГ ВОЗДЕЙСТВИЯ

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
-	-	-	-	-	-

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
ПОВЕРХНОСТНЫЕ ВОДЫ					
—	-	—	—	-	-
ПОДЗЕМНЫЕ ВОДЫ					
-	-	-	-	-	-

Сбросы сточных вод в поверхностные воды и подземные воды отсутствуют.

МОНИТОРИНГ УРОВНЯ ЗАГРЯЗНЕНИЯ ПОЧВЫ

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
-	-	-	-	-

ПЛАН-ГРАФИК ВНУТРЕННИХ ПРОВЕРОК И ПРОЦЕДУРА УСТРАНЕНИЯ НАРУШЕНИЙ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВА

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

№	Подразделение предприятия	Периодичность проведения
1	2	3
1	Южно-Акжальская площадь ТОО «АС «Горняк»	2 раза в год

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.