

ТОО УРАЛ ПГС



**Программа
производственного экологического контроля
для ТОО «Урал ПГС»
на период разработки части (северо-западной)
Карабекского месторождения гравийно – песчаной смеси
на 2025-2034 гг.**

Уральск 2025 г.

СОДЕРЖАНИЕ

	СТР.
ВВЕДЕНИЕ	3
1 ОСНОВАНИЕ ДЛЯ РАЗРАБОТКИ ПРОГРАММЫ	3
2 ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ПРОГРАММЫ	3
3 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ О ПРЕДПРИЯТИИ	5
4 ИНФОРМАЦИЯ ПО ОТХОДАМ ПРОИЗВОДСТВА И ПОТРЕБЛЕНИЯ	5
5 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИСТОЧНИКАХ ВЫБРОСОВ	6
6 СВЕДЕНИЯ ОБ ИСТОЧНИКАХ ВЫБРОСОВ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ, НА КОТОРЫХ МОНИТОРИНГ ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ ИНСТРУМЕНТАЛЬНЫМИ ИЗМЕРЕНИЯМИ	7
7 СВЕДЕНИЯ ОБ ИСТОЧНИКАХ ВЫБРОСОВ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ, НА КОТОРЫХ МОНИТОРИНГ ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ РАСЧЕТНЫМ МЕТОДОМ	9
8 СВЕДЕНИЯ О ГАЗОВОМ МОНИТОРИНГЕ	10
9 СВЕДЕНИЯ ПО СБРОСУ СТОЧНЫХ ВОД	10
10 ПЛАН-ГРАФИК НАБЛЮДЕНИЙ ЗА СОСТОЯНИЕМ АТМОСФЕРНОГО ВОЗДУХА	11
11 ГРАФИК МОНИТОРИНГА ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ВОДНОМ ОБЪЕКТЕ	11
12 МОНИТОРИНГ УРОВНЯ ЗАГРЯЗНЕНИЯ ПОЧВЫ	11
13 ПЛАН-ГРАФИК ВНУТРЕННИХ ПРОВЕРОК И ПРОЦЕДУР УСТРАНЕНИЯ НАРУШЕНИЙ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВА	12
14 ПРОЦЕДУРА УСТРАНЕНИЙ НАРУШЕНИЙ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВА РК	13
15 ПРОТОКОЛ ДЕЙСТВИЙ В НЕШТАТНЫХ СИТУАЦИЯХ	13
16 ОРГАНИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ЭКОЛОГИЧЕСКОГО КОНТРОЛЯ	14
17 ОТВЕТСТВЕННОСТЬ, УЧЕТ И ОТЧЕТНОСТЬ	14
ПЕРЕЧЕНЬ ИСПОЛЬЗУЕМОЙ ЛИТЕРАТУРЫ И НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ	15

ВВЕДЕНИЕ

Программа производственного экологического контроля для ТОО «Урал ПГС» разработана согласно ст. 182 Экологического кодекса РК.

Программа производственного экологического контроля состоит из двух основных частей:

- производственный экологический контроль;
- производственный мониторинг окружающей среды.

Для разработки программы производственного экологического контроля использованы следующие литературы:

- «Экологический Кодекс РК» от 02 января 2021г.

1. ОСНОВАНИЕ ДЛЯ РАЗРАБОТКИ ПРОГРАММА

Программа экологического контроля ориентирована на организацию контроля за наблюдениями, сбором данных, проведением анализа, оценки воздействия объектов предприятия на состояние окружающей среды с целью улучшения целевых показателей качества окружающей среды и инструментов регулирования производственных процессов, потенциально оказывающих воздействие на окружающую среду, обеспечение соблюдения требований экологического законодательства РК, повышения уровня соответствия экологическим требованиям.

Экологическому контролю подлежат все виды хозяйственной деятельности, оказывающие влияние на окружающую среду.

2. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ПРОГРАММЫ

2.1. Цель программы

- 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.

2.2. Задачи программы

Основными задачами производственного экологического контроля и производственного мониторинга окружающей среды являются:

- организация и ведение систематических наблюдений за состоянием окружающей среды (атмосферный воздух, промтоходы);
- сбор, хранение и обработка исходных данных о состоянии окружающей среды;
- оценка состояния окружающей среды и природопользования;
- сохранение и обеспечение распространения экологической информации.

Плановый производственный контроль должен осуществляться согласно плану проверок с целью выявления соблюдения установленных нормативов ООС и экологических требований природоохранного законодательства.

По результатам производственного контроля подразделений составляется акт, на основании которого разрабатываются, с участием руководителей подразделений, мероприятия по устранению выявленных нарушений.

3. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ О ПРЕДПРИЯТИИ

Наименование Производственного объекта	Место расположение 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 Урал ПГС		Республика Казахстан, Западно-Казахстанская область, Теректинский район			Разработка ПГС		II

4. 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 99	Сдача в узаконенные места

5. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИСТОЧНИКАХ ВЫБРОСОВ

№	Наименование показателей	Всего
1	Количество стационарных источников выбросов, всего ед. из них:	6
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	6

6. 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

7. 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
Карьер	Карьер	6001-6006	Карьер	Пыль неорганическая	ПГС

8. 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
-	-	-	-	-	-

9.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

10. 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
Граница СЗЗ в 4-х направлениях (север, юг, запад, восток)	Пыль неорганическая	1 раз в год	-	Подрядной организацией	Инструментальный метод

11. 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
-	-	-	-	-	-

12. 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
-	-	-	-	-

13. ПЛАН-ГРАФИК ВНУТРЕННИХ ПРОВЕРОК И ПРОЦЕДУР УСТРАНЕНИЯ НАРУШЕНИЙ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВА

№	Подразделение предприятия	Периодичность проведения
1	2	3
1	Проверка обращения с отходами (сборка и своевременный вывоз отходов)	Ежеквартально
2	Соответствие технологии экологическим требованиям (наличие и исправность оборудования, вентиляции, вытяжки, наличие контейнеров для мусора и др.)	
3	Соблюдение «Экологического кодекса РК» : - выполнение мероприятий, предусмотренных программой производственного экологического контроля; - следование производственным инструкциям и правилам, относящимся к охране окружающей среды; - выполнение условий экологического и иных разрешений; - правильность ведения учета и отчетности по результатам производственного экологического контроля - иные сведения, отражающие вопросы организации и проведения производственного экологического контроля	Постоянно

14. ПРОЦЕДУРА УСТРАНЕНИЙ НАРУШЕНИЙ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВА РК

- все потенциально возможные нарушения экологического законодательства РК должны быть идентифицированы применительно к производственным процессам, операциям;
- по идентифицированным потенциально аварийным ситуациям разрабатываются корректирующие действия;
- меры по предотвращению возникновения возможных нарушений должны быть также отражены в Плане устранения нарушений (ознакомлением сотрудников на рабочих местах);
- план устранения нарушений разрабатывается с участием службы охраны труда с указанием лиц, ответственных за устранение нарушений
- в случае возникновения нарушений экологического законодательства они немедленно устраняются. после устранения:
 - проводится анализ нарушений экологического законодательства
 - производятся действия с несоответствующей продукцией
 - устанавливается и идентифицируется причина возникновения нарушений;
 - разрабатываются корректирующие действия
 - разрабатывается план устранения нарушений экологического законодательства РК..
 - пересматривается документация по системам менеджмента предприятия.
- там, где это применимо, необходимо провести тренинги с участием персонала с последующей оценкой знаний персонала.

15. ПРОТОКОЛ ДЕЙСТВИЙ В НЕШТАТНЫХ СИТУАЦИЯХ

При обнаружении фактов нанесения ущерба окружающей среде или предпосылок к нему, признаков возникновения или угрозы возникновения чрезвычайной экологической ситуации любой служащий предприятия обязан незамедлительно оповестить инженера по ООС и ТБ.

1. При обнаружении сверхнормативных выбросов (сбросов) загрязняющих веществ в окружающую среду, а также при угрозе возникновения чрезвычайной экологической ситуации техногенного характера инженер по ООС и ТБ обязан немедленно информировать об этом руководство для принятия мер по нормализации обстановки. А оно, в свою очередь, должен информировать государственные органы охраны окружающей среды и другие ведомства в установленном порядке.
2. При обнаружении нарушений экологического законодательства необходимо провести оперативное выявление причин и условий нарушения норм и требований экологического законодательства, разработать план по устранению нарушений, проконтролировать его выполнение, провести мероприятия по недопущению повторения нарушений.
3. При необходимости, установленным порядком приостанавливать эксплуатацию объектов (комплексов, установок, цехов, технического оборудования, агрегатов и т.п.) и всякой иной деятельности, выполняемой с нарушениями экологического законодательства РК или положений и принципов предприятия.

16.ОРГАНИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ЭКОЛОГИЧЕСКОГО КОНТРОЛЯ

При проведении производственного экологического контроля оператор объекта обязан:

- 1) соблюдать программу производственного экологического контроля;
- 2) реализовывать условия программы производственного экологического контроля и представлять отчеты по результатам производственного экологического контроля в соответствии с требованиями к отчетности по результатам производственного экологического контроля;
- 3) создать службу производственного экологического контроля либо назначить работника, ответственного за организацию и проведение производственного экологического контроля и взаимодействие с органами государственного экологического контроля;
- 4) следовать процедурным требованиям и обеспечивать качество получаемых данных;
- 5) систематически оценивать результаты производственного экологического контроля и принимать необходимые меры по устранению выявленных несоответствий требованиям экологического законодательства Республики Казахстан;
- 6) представлять в установленном порядке отчеты по результатам производственного экологического контроля в уполномоченный орган в области охраны окружающей среды;
- 7) в течение трех рабочих дней сообщать в уполномоченный орган в области охраны окружающей среды о фактах нарушения требований экологического законодательства Республики Казахстан, выявленных в ходе осуществления производственного экологического контроля;
- 8) обеспечивать доступ общественности к программам производственного экологического контроля и отчетным данным по производственному экологическому контролю;
- 9) по требованию государственных экологических инспекторов представлять документацию, результаты анализов, исходные и иные материалы производственного экологического контроля, необходимые для осуществления государственного экологического контроля.

17. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ, УЧЕТ И ОТЧЕТНОСТЬ

4.7.1. За проведение производственного экологического контроля несет ответственность инженер по ТБ и ООС. Непосредственное руководство возлагается на директора.

4.7.2. Передача информации будет осуществляться в соответствии с периодичностью установленным планом – графиком в сроки, согласованные с уполномоченными органами в области охраны окружающей среды.

ПЕРЕЧЕНЬ ИСПОЛЬЗУЕМОЙ ЛИТЕРАТУРЫ И НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ

1. «Экологический Кодекс РК»
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.

