

**«УТВЕРЖДЕНО»**  
**Директор ТОО «Амрита»**  
Дзюба А.Н.



**Программа  
производственного экологического контроля  
для ТОО «Амрита»  
на 2026- 2035гг.**

**Уральск 2025 г.**

## СОДЕРЖАНИЕ

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

## **ВВЕДЕНИЕ**

Программа производственного экологического контроля 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 Амрита		Республика Казахстан, Западно-Казахстанская область, г. Уральск	-	-	сдача автотранспорта и помещений в аренду и производства песчано-гравийной смеси открытой разработкой	-	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	Коммунальные отходы	временно храниться на площадке временного хранения отходов, для дальнейшей утилизации и захоронения, будет передаваться специализированным организациям согласно договора, т.е. предусматривается сдача в узаконенные места
Промасленная ветошь	Промасленная ветошь	
Отработанные аккумуляторы	Отработанные аккумуляторы	
Металлолом	Металлолом	
Отработанные масла	Отработанные масла	
Отработанные ртутные лампы	Отработанные ртутные лампы	
Отработанные шины	Отработанные шины	
Огарки электродов	Огарки электродов	
Строительные отходы	Строительные отходы	
Отходы оргтехники	Отходы оргтехники	
Отработанные масляные фильтры	Отработанные масляные фильтры	
Отработанные воздушные фильтры	Отработанные воздушные фильтры	

## 5. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИСТОЧНИКАХ ВЫБРОСОВ

№	Наименование показателей	Всего
1	Количество стационарных источников выбросов, всего ед. из них:	24
2	Организованных, из них:	9
	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	15

## 6. СВЕДЕНИЯ ОБ ИСТОЧНИКАХ ВЫБРОСОВ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ, НА КОТОРЫХ МОНИТОРИНГ ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ ИНСТРУМЕНТАЛЬНЫМИ ИЗМЕРЕНИЯМИ

На территории карьера отсутствуют организованные источники, и поэтому отсутствует необходимость проведения инструментальных замеров

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
АБК	-	Топочная	0001		Диоксид азота Оксид азота Диоксид серы Оксид углерода	1 газ в год
Кафе	-	Топочная	0002		Диоксид азота Оксид азота Диоксид серы Оксид углерода	1 газ в год
Административное здание	-	Топочная	0003		Диоксид азота Оксид азота Диоксид серы Оксид углерода	1 газ в год
ТД Максим	-	Топочная	0004		Диоксид азота Оксид азота Диоксид серы Оксид углерода	1 газ в год
Ремонтный бокс	-	Топочная	0005		Диоксид азота Оксид азота Диоксид серы Оксид углерода	1 газ в год
Боксы	-	Топочная	0006		Диоксид азота Оксид азота Диоксид серы Оксид углерода	1 газ в год
Рынок Караван	-	Топочная	0008		Диоксид азота Оксид азота Диоксид серы Оксид углерода	1 газ в год

**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
Магазин	Топочная	0007		Диоксид азота Оксид азота Диоксид серы Оксид углерода	Природный газ
Участок регулировки топливной аппаратуры	Сварочный аппарат	6001		Железо оксид Марганец и его соединения Фтористые соединения	Электроды
	Стенд регулировки топливной аппаратуры	6002		Диоксид азота Оксид азота Диоксид серы Оксид углерода Сажа Углеводороды	-
Карьер	Дизельная установка	0009		Оксид углерода Диоксид азота Оксид азота Углеводороды C12-C19 Углерод (сажа) Диоксид серы Формальдегид Акролеин	Дизельное топливо
	Вскрышные работы	6001		Пыль неорганическая	ПГС
	Погрузка вскрышных пород	6002			
	Транспортировка вскрышных пород	6003			
	Отвал вскрышных пород	6004			
	Выемка и обратная засыпка вскрышных пород	6005			

	Транспортировка вскрышных пород	6006			
Карьер	Выемка и обратная засыпка вскрышных пород	6006		Пыль неорганическая	ПГС
	Транспортировка вскрышных пород	6007			
	Земснаряд	6008			
	Погрузочно-разгрузочные работы	6009			
	Транспортные работы	6010			
	Склад готовой продукции	6011			
	Заточной станок	6012			

### 8. СВЕДЕНИЯ О ГАЗОВОМ МОНИТОРИНГЕ

На территории карьера отсутствуют организованные источники, и поэтому отсутствует необходимость проведения газового мониторинга

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

На территории карьера отсутствуют источники сбросов сточных вод, и поэтому отсутствует необходимость заполнения таблицы

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

Согласно п.1. ст.184 Экологического Кодекса РК «Операторы объектов I и II категорий имеют право самостоятельно определять организационную структуру службы производственного экологического контроля и ответственность персонала за его проведение», исходя из этого оператором принято решение об отсутствии необходимости проведения наблюдений за состоянием атмосферного воздуха, т.к. согласно расчетов приземных концентрации загрязняющих веществ максимальная концентрация ПДК по загрязняющим веществам на точке выброса, и дальнейший расчет не целесообразен, и поэтому отсутствует необходимость проведения замеров 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
Граница СЗЗ	Пыль неорганическая	1 раз в год	-	Подрядной организацией	Инструментальные замеры

## 11. ГРАФИК МОНИТОРИНГА ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ВОДНОМ ОБЪЕКТЕ

На территории карьера отсутствуют источники сбросов сточных вод, и поэтому отсутствует необходимость заполнения таблицы

№	Контрольный створ	Наименование контролируемых показателей	Предельно-допустимая концентрация, миллиграмм на кубический дециметр (мг/дм <sup>3</sup> )	Периодичность	Метод анализа
1	2	3	4	5	6
-	-	-	-	-	-

## 12. МОНИТОРИНГ УРОВНЯ ЗАГРЯЗНЕНИЯ ПОЧВЫ

На территории карьера отсутствуют источники сбросов сточных вод, и поэтому отсутствует необходимость заполнения таблицы

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 карьерной техники, 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 - исключить случай разлива (утечки) масел и топлива при работе спецтехники на площадке проведения работ	Постоянно
4	Проверку загрязнения почв в случае проливов (утечки) масел и топлива	При необходимости

## **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. Утв. Приказом и.о. Министра экологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 24 мая 2023 года № 164.