

Программа производственного экологического контроля
на 2026-2035 г.г.
для
ТОО «Ушаково-Агро»
расположенного в Акмолинской области, Егиндыкольский район, с.
Узынколь.



ТОО «Ушаково-Агро»
Директор

A handwritten signature in blue ink, belonging to Iskakov B.I.

Искаков Б.И.

ТОО «SERVICE LINE LTD»

Директор



Макишев К.С.

г. Кокшетау, 2025 год

Содержание

Общие сведения о предприятии

Информация по отходам производства и потребления

Общие сведения об источниках выбросов

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

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

Сведения о газовом мониторинге

Сведения по сбросу сточных вод

План-график наблюдений за состоянием атмосферного воздуха

График мониторинга воздействия на водном объекте

Мониторинг уровня загрязнения почвы

План-график внутренних проверок и процедур устранения нарушений экологического законодательства

Требования по составлению отчета производственного экологического контроля

**ВНУТРЕННИЕ ПРОВЕРКИ И ПРОЦЕДУРА УСТРАНЕНИЯ
НАРУШЕНИЯ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВА РК
ПРОТОКОЛ ДЕЙСТВИЯ В ВНЕШТАТНЫХ СИТУАЦИЯХ**

**ОРГАНИЗАЦИЯ И ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ СТРУКТУРА ВНУТРЕННЕЙ ОТВЕТСТВЕННОСТИ
РАБОТНИКОВ ЗА ПРОВЕДЕНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ЭКОЛОГИЧЕСКОГО КОНТРОЛЯ
ИННЫЕ СВЕДЕНИЯ, ОТРАЖАЮЩИЕ ВОПРОСЫ ОРГАНИЗАЦИИ И ПРОВЕДЕНИЯ
ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ЭКОЛОГИЧЕСКОГО КОНТРОЛЯ**

Приложения

Ситуационная карта-схема контрольных точек отбора проб

П л а н - г р а ф и к контроля на объекте за соблюдением нормативов допустимых выбросов на источниках выбросов

Сведения об отходах производства и потребления на предприятии

ВВЕДЕНИЕ

Основной вид деятельности ТОО «Ушаково-Агро», является выращивание и первичная обработка зерна.

Объекты ТОО «Ушаково-Агро» располагаются на 12 площадках в с.Узункольское, Егиндыкольского района, Акмолинской области.

Настоящая программа определяет порядок организации и проведения производственного экологического контроля для *ТОО «Ушаково-Агро»*, и ориентирована на проведение анализа и оценки воздействия на состояние окружающей среды с целью принятия своевременных мер по сокращению вредного воздействия предприятия на окружающую среду.

Программа составлена в соответствии со статьей 185 Экологического кодекса РК. Работы по производственному контролю будут выполняться в соответствии с действующими в области охраны окружающей среды нормативными документами РК с учетом проведения аналогичных работ.

Для выполнения мониторинговых работ будут привлекаться организации и аккредитованные лаборатории, оснащенные современным оборудованием, методиками измерений, большим опытом выполнения подобных работ, имеющие соответствующие лицензии на проведение подобных исследований

Проект программы, разработан ТОО «SERVICE LINE LTD», действующее на основании Государственной лицензии ГСЛ 01778Р №15016078 от 03.09.2015 года на выполнение работ и оказание услуг в области охраны окружающей среды на территории Республики Казахстан, выданной Комитетом экологического регулирования, контроля и государственной инспекции в нефтегазовом комплексе Министерства энергетики РК.

Адрес заказчика: Акмолинская область, Егиндыкольский район, Узункольский С.О., с.Узункольское, улица Школьная, 19 тел. 8 (71642) 2-53-41 agro1954@mail.ru.

Адрес разработчика: Акмолинская область, г.Кокшетау, Кокшетау, ул.Ермека Серкебаева 92А, тел: 8 (778) 939-26-99, 8 (701) 491-58-93. SERVICE-LINE-LTD@MAIL.RU

Общие сведения о предприятии.

Основной вид деятельности ТОО «Ушаково-Агро» - выращивание зерновых и зернобобовых культур, разведение крупного рогатого скота, лошадей.

Объекты ТОО «Ушаково-Агро» располагаются на 12 площадках в с.Узункольское, Егиндыкольского района, Акмолинской области.

Согласно Решению по определении категории от 21 сентября 2021 года выданным РГУ «Департамент экологии по Акмолинской области» данный объект относится ко 2 категории.

ТОО «Ушаково-Агро» включает в себя:

- 1.Контора
- 2.Пекарня
- 3.Баня
- 4.Столовая
- 5.Магазин
- 6.Автопарк
- 7.МТМ
- 8.Зерноток
- 9.Склад ГСМ
- 10.Животноводческая ферма
- 11.Машдвор
- 12.Бригадный стан

На территории предприятия имеется 97 источников выброса загрязняющих веществ в атмосферу: 37 организованных и 60 неорганизованных.

В выбросах предприятия с учетом автотранспорта содержатся 44 загрязняющих вещества: Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо, Марганец и его соединения (впересчете на марганца (IV) оксид), Азота (IV) диоксид (Азотадиоксид), Аммиак, Азот (II) оксид (Азота оксид), Серная кислота, Углерод (Сажа, Углерод черный), Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид), Сероводород (Дигидросульфид), Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/, Углерод диоксид, Метан, Смесь углеводородов предельных C1-C5, Смесь углеводородов предельных, C6-C10, Пентилены (амилены - смесьизомеров), Бензол, Диметилбензол, Метилбензол, Этилбензол, Метанол, Этанол, Гидроксibenзол, Этилформиат, Пропаналь (Пропионовый альдегид, Метилуксусный альдегид, Ацетальдегид (Этаналь, Уксусный альдегид), Гексановая кислота (Капроновая кислота), Уксусная кислота (Этановая кислота), Диметилсульфид, Метантиол (Метилмеркаптан), Метиламин (Монометиламин), Бензин (нефтяной, малосернистый), Керосин, Масло минеральное нефтяное, Алканы C12-19 /в пересчете на C/, Взвешенные частицы, Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: более 70, Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20, Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20, Пыль меховая (шерстяная, пуховая), Пыль абразивная, Пыль древесная, Пыль зерновая /по грибам хранения/, Пыль мучная.

Назначение системы производственного экологического контроля.

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 «Ушаково-Агро»	114447100	50.94209419926197, 69.91866303987972.	070140002295		выращивание зерновых и зернобобовых культур, разведение крупного рогатого скота, лошадей		2 категория

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
Зерноотходы	02 01 99	Зерноотходы используются в качестве кормов для собственных животных.
Фекалии животных включая навоз	02 01 06	Образуется от содержания животных. Вывозятся на собственные поля в качестве удобрений
Смешанные коммунальные отходы	20 03 01	Временное размещение на специально отведенной площадке в контейнере. Будут сдаваться сторонней организации по договору по оказанию услуг по приему отхода.
Золошлак	10 01 01	Золошлак складывается в металлический контейнер и используется на собственные нужды предприятия.
Отходы сварки	12 01 13	Временное размещение на специально отведенной площадке в контейнере. Будут сдаваться сторонней организации по договору на утилизацию или в пункт приема металлолома.
Опилки и стружка черных металлов	12 01 01	Временное размещение на специально отведенной площадке в контейнере. Будут сдаваться сторонней организации по договору на утилизацию или в пункт приема металлолома.
Отработанные шины	16 01 03	Собираются на специально отведенной площадке. Будут сдаваться сторонней организации по договору на утилизацию.
Антифризы	16 01 14*	Собираются на территории промплощадки предприятия в специально отведенном складе в металлических герметичных бочках. Отработанные моторные масла используются на

		предприятия для заполнения гидравлических систем.
Отработанные моторные масла	13 02 08*	Собираются на территории промплощадки предприятия в специально отведенном складе в металлических герметичных бочках. Отработанные моторные масла используются на предприятии для заполнения гидравлических систем.
Масляные фильтры	16 01 07*	Собираются на территории промплощадки предприятия в специально отведенном помещении в металлических ящиках. Будут сдаваться сторонней организации по договору на утилизацию.
Ветошь промасленная	15 02 02*	Собираются на территории промплощадки предприятия в специально отведенном складе в металлических ящиках. Сжигаются в печах.
Свинцовые аккумуляторы	16 06 01*	Собираются в специально отведенном месте в металлических герметичных бочках. Хранятся в специальном отведенном месте и сдаются в аккумуляторные центры в обмен на новые, с доплатой без договора.

Таблица 3. Общие сведения об источниках выбросов

№	Наименование показателей	Всего
1	Количество стационарных источников выбросов, всего ед. из них:	97
2	Организованных, из них:	37
	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	93
	Неорганизованных, не оборудованных очистными сооружениями, из них:	60
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	97
3	Количество неорганизованных источников, на которых мониторинг осуществляется расчетным методом	60

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

Наименование площадки	Источник выброса		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого сырья / материала (название)
	наименование	номер			
1	2	3	4	5	6
Контора	Дымовая труба	0001	50.94209 41992619 7, 69.91866 30398797 2.	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Взвешенные частицы (116) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Уголь, дрова
Пекарня	Дымовая труба	0002	50.94209 41992619 7, 69.91866 30398797 2.	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Взвешенные частицы (116) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного	Уголь, дрова

				производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	
Пекарня	Вентиляционная труба	0003	50.94209 41992619 7, 69.91866 30398797 2.	Этанол (Этиловый спирт) (667) Ацетальдегид (Этаналь, Уксусный альдегид) (44) Уксусная кислота (Этановая кислота) (586) Пыль мучная (491)	Мука, вода
Баня	Дымовая труба	0004		Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Взвешенные частицы (116) Пыль неорганическая, содержащая диоксид кремния в %: 70- 20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Уголь, дрова
Баня	Дымовая труба	0005		Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Взвешенные частицы (116) Пыль неорганическая, содержащая диоксид кремния в %: 70-	Уголь, дрова

				20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	
Столовая	Дымовая труба	0006	50.94209 41992619 7, 69.918663 03987972.	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Углерод оксид (Оксись углерода, Угарный газ) (584)	ДТ
Магазин	Дымовая труба	0007	50.94209 41992619 7, 69.918663 03987972.	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Углерод оксид (Оксись углерода, Угарный газ) (584) Взвешенные частицы (116) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Уголь, дрова
Автопарк	Дымовая труба	0008	50.94209 41992619 7, 69.918663 03987972.	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Углерод оксид (Оксись углерода, Угарный газ) (584) Взвешенные частицы	Уголь, дрова

				(116) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	
МТМ	Дымовая труба	0009	50.94209 41992619 7, 69.918663 03987972.	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Взвешенные частицы (116) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Уголь, дрова
МТМ	Дымовая труба	0010	50.94209 41992619 7, 69.918663 03987972.	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Взвешенные частицы (116) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный	Уголь, дрова

				шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	
Зерноток	Дымовая труба	0011	50.94209 41992619 7, 69.918663 03987972.	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Взвешенные частицы (116) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Уголь, дрова
Зерноток	Вентиляция	0012	50.94209 41992619 7, 69.91866 30398797 2.	Пыль зерновая /по грибам хранения/	Зерно
Зерноток	Вентиляция	0013	50.94209 41992619 7, 69.91866 30398797 2.	Пыль зерновая /по грибам хранения/	Зерно
Зерноток	Вентиляция	0014	50.94209 41992619 7, 69.91866 30398797 2.	Пыль зерновая /по грибам хранения/	Зерно
Склад ГСМ	Дыхательный клапан	0015	50.94209 41992619 7, 69.918663 03987972	Сероводород (Дигидросульфид) (518) Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	ДТ
Склад ГСМ	Дыхательный клапан	0016	50.94209 41992619 7, 69.918663	Сероводород (Дигидросульфид) (518) Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (	ДТ

			03987972	Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
Склад ГСМ	Дыхательный клапан	0017	50.94209 41992619 7, 69.918663 03987972	Смесь углеводородов предельных C1-C5 Смесь углеводородов предельных C6-C10 Пентилены (амилены - смесь изомеров) (460) Бензол (64) Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) Метилбензол (349) Этилбензол (675)	Бензин
Склад ГСМ	Дыхательный клапан	0018	50.94209 41992619 7, 69.918663 03987972	Смесь углеводородов предельных C1-C5 Смесь углеводородов предельных C6-C10 Пентилены (амилены - смесь изомеров) (460) Бензол (64) Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) Метилбензол (349) Этилбензол (675)	Бензин
Склад ГСМ	Дыхательный клапан	0019		Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндрическое и др.)	Масло
Склад ГСМ	Дымовая труба	0020	50.94209 41992619 7, 69.918663 03987972.	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Взвешенные частицы (116) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей	Уголь, дрова

				казахстанских месторождений) (494)	
Животноводческая ферма	Вентиляционная система	0021- 0022	50.94209 41992619 7, 69.918663 03987972.	Аммиак (32) Сероводород (Дигидросульфид) (518) Метан (727*) Метанол (Метиловый спирт) (338) Гидроксibenзол (155) Этилформиат (Муравьиной кислоты этиловый эфир) (1486*) Пропаналь (Пропионовый альдегид, Метилуксусный альдегид) (465) Гексановая кислота (Капроновая кислота) (137) Диметилсульфид (227) Метантиол (Метилмеркаптан) (339) Метиламин (Монометиламин) (341) Пыль меховая (шерстяная, пуховая) (1050*)	КРС
Животноводческая ферма	Вентиляционная система	0023- 0029	50.94209 41992619 7, 69.918663 03987972.	Аммиак (32) Сероводород (Дигидросульфид) (518) Метан (727*) Метанол (Метиловый спирт) (338) Гидроксibenзол (155) Этилформиат (Муравьиной кислоты этиловый эфир) (1486*) Пропаналь (Пропионовый альдегид, Метилуксусный альдегид) (465) Гексановая кислота (Капроновая кислота) (137) Диметилсульфид (227) Метантиол (Метилмеркаптан) (339) Метиламин (Монометиламин) (341) Пыль меховая (шерстяная, пуховая) (1050*)	Свиньи
Животноводческая ферма	Вентиляционная система	0030- 0031	50.94209 41992619 7, 69.918663 03987972.	Аммиак (32) Сероводород (Дигидросульфид) (518) Метан (727*) Метанол (Метиловый спирт) (338) Гидроксibenзол (155) Этилформиат (Муравьиной кислоты	Свиньи

				этиловый эфир) (1486*) Пропаналь (Пропионовый альдегид, Метилуксусный альдегид) (465) Гексановая кислота (Капроновая кислота) (137) Диметилсульфид (227) Метантиол (Метилмеркаптан) (339) Метиламин (Монометиламин) (341) Пыль меховая (шерстяная, пуховая) (1050*)	
Животноводческая ферма	Дымовая труба	0032	50.94209 41992619 7, 69.918663 03987972.	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Взвешенные частицы (116) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Уголь, дрова
Животноводческая ферма	Дымовая труба	0032	50.94209 41992619 7, 69.918663 03987972.	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Взвешенные частицы (116) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного	Уголь, дрова

				производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	
Животноводческая ферма	Дымовая труба	0033	50.94209 41992619 7, 69.918663 03987972.	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Углерод оксид (Оксид углерода, Угарный газ) (584) Взвешенные частицы (116) Пыль неорганическая, содержащая диоксида кремния в %: 70- 20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Уголь, дрова
Машдвор	Дымовая труба	0034	50.94209 41992619 7, 69.918663 03987972.	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Углерод оксид (Оксид углерода, Угарный газ) (584) Взвешенные частицы (116) Пыль неорганическая, содержащая диоксида кремния в %: 70- 20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Уголь, дрова
Бригадный стан	Дымовая труба	0035	50.94209	Азота (IV) диоксид (Азота	Уголь, дрова

			41992619 7, 69.918663 03987972.	диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Взвешенные частицы (116) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	
Бригадный стан	Дымовая труба	0036	50.94209 41992619 7, 69.918663 03987972.	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Взвешенные частицы (116) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Уголь, дрова
Бригадный стан	Дымовая труба	0037	50.94209 41992619 7, 69.918663 03987972.	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Углерод оксид (Окись	Уголь, дрова

				углерода, Угарный газ) (584) Взвешенные частицы (116) Пыль неорганическая, содержащая диоксид кремния в %: 70- 20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	
Контора	Склад угля	6001	50.94209 41992619 7, 69.918663 03987972.	Пыль неорганическая, содержащая диоксид кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	Уголь
Контора	Склад золы	6002	50.94209 41992619 7, 69.918663 03987972.	Пыль неорганическая, содержащая диоксид кремния в %: 70- 20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Зола
Пекарня	Склад угля	6003	50.94209 41992619 7, 69.918663 03987972.	Пыль неорганическая, содержащая диоксид кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	Уголь
Пекарня	Склад золы	6004	50.94209 41992619 7, 69.918663 03987972.	Пыль неорганическая, содержащая диоксид кремния в %: 70- 20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола,	Зола

				кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	
Баня	Склад угля	6005	50.94209 41992619 7, 69.918663 03987972.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	Уголь
Баня	Склад золы	6006	50.94209 41992619 7, 69.918663 03987972.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Зола
Магазин	Склад угля	6007	50.94209 41992619 7, 69.918663 03987972.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	Уголь
Магазин	Склад золы	6008	50.94209 41992619 7, 69.918663 03987972.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Зола
Автопарк	Склад угля	6009	50.94209 41992619 7, 69.918663 03987972.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся	Уголь

				печей, боксит) (495*)	
Автопарк	Склад золы	6010	50.94209 41992619 7, 69.918663 03987972.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70- 20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Зола
МТМ	Склад угля	6013	50.94209 41992619 7, 69.918663 03987972.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	Уголь
МТМ	Склад золы	6014	50.94209 41992619 7, 69.918663 03987972.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70- 20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Зола
МТМ	Двери	6015	50.94209 41992619 7, 69.918663 03987972	Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274) Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327) Серная кислота (517) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617) Масло минеральное	Станки, металл, электроды

				нефтяное (веретенное, машинное, цилиндрическое и др.) (716*) Взвешенные частицы (116) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: более 70 (Динас) (493) Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	
МТМ	Двери	6016	50.94209 41992619 7, 69.918663 03987972	Пыль древесная	Станок, дерево
Зерноток	Склад угля	6017	50.94209 41992619 7, 69.918663 03987972.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	
Зерноток	Склад золы	6018	50.94209 41992619 7, 69.918663 03987972.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Зола
Зерноток	Зерноток	6019-6037	50.94209 41992619 7, 69.918663 03987972	Пыль зерновая /по грибам хранения/	Зерно
Зерноток	Зерноток	6038	50.94209 41992619 7, 69.91866 30398797 2	Пыль мучная	Зерно
Склад ГСМ	Пистолет	6039	50.94209 41992619 7, 69.91866 30398797 2	Сероводород (Дигидросульфид) (518) Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C);	ДТ

				Растворитель РПК-265П) (10)	
Склад ГСМ	Наливной шланг	6040	50.94209 41992619 7, 69.91866 30398797 2	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*) Пентилены (амилены - смесь изомеров) (460) Бензол (64) Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) Метилбензол (349) Этилбензол (675)	Бензин
Склад ГСМ	Наливной шланг	6041	50.94209 41992619 7, 69.91866 30398797 2	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*) Пентилены (амилены - смесь изомеров) (460) Бензол (64) Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) Метилбензол (349) Этилбензол (675)	Бензин
Склад ГСМ	Наливной шланг	6042	50.94209 41992619 7, 69.91866 30398797 2	Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндрическое и	Масло
Склад ГСМ	Склад угля	6043	50.94209 41992619 7, 69.918663 03987972.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	Уголь
Склад ГСМ	Склад золы	6044	50.94209 41992619 7, 69.918663 03987972.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Зола

Животноводческая ферма	Дверной проем, загон	6046-6048	50.94209 41992619 7, 69.918663 03987972.	Аммиак (32) Сероводород (Дигидросульфид) (518) Метан (727*) Метанол (Метиловый спирт) (338) Гидроксibenзол (155) Этилформиат (Муравьиной кислоты этиловый эфир) (1486*) Пропаналь (Пропионовый альдегид, Метилуксусный альдегид) (465) Гексановая кислота (Капроновая кислота) (137) Диметилсульфид (227) Метантиол (Метилмеркаптан) (339) Метиламин (Монометиламин) (341) Пыль меховая (шерстяная, пуховая) (1050*)	КРС, лошади, свиньи
Животноводческая ферма	Площадка навоза	6049-6050	50.94209 41992619 7, 69.918663 03987972.	Аммиак (32) Сероводород	Навоз
Животноводческая ферма	Склад угля	6051	50.94209 41992619 7, 69.918663 03987972.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	Уголь
Животноводческая ферма	Склад золы	6052	50.94209 41992619 7, 69.918663 03987972.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Зола
Животноводческая ферма	Склад золы	6053	50.94209 41992619 7, 69.918663 03987972.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки,	Уголь

				сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	
Животноводческая ферма	Склад золы	6054	50.94209 41992619 7, 69.918663 03987972.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Зола
Животноводческая ферма	Дверь	6055	50.94209 41992619 7, 69.918663 03987972	Пыль зерновая /по грибам хранения/	Зерно
Машдвор	Склад золы	6056	50.94209 41992619 7, 69.918663 03987972.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	Уголь
Машдвор	Склад золы	6057	50.94209 41992619 7, 69.918663 03987972.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Зола
Бригадный стан	Склад золы	6059	50.94209 41992619 7, 69.918663 03987972.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	Уголь
Бригадный стан	Склад золы	6060	50.94209 41992619 7, 69.918663	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот,	Зола

			03987972.	цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	
--	--	--	-----------	--	--

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
Сброс на рельеф и в водные объекты отсутствует.				

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
Точка 1 Северное направление границы СЗЗ	Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (ди)Железо триоксид, Железа оксид) Марганец и его соединения (впересчете на марганца (IV) оксид) Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Аммиак (32) Азот (II) оксид (Азота оксид) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (Сероводород (Дигидросульфид) (Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ Смесь углеводородов предельных C1-C5 Смесь углеводородов	1 раз в год	-	Аккредитованная лаборатория	На основании полученной аккредитации

	предельных C6-C10 Пентилены (амилены - смесь изомеров) Бензол Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) Метилбензол Этилбензол Метанол (Метиловый спирт) Этанол (Этиловый спирт) Гидроксibenзол Этилформиат (Муравьиной кислоты этиловый эфир) Пропаналь (Пропионовый альдегид, Метилуксусный альдегид) Ацетальдегид (Этаналь, Уксусный альдегид) Гексановая кислота (Капроновая кислота) Уксусная кислота (Этановая кислота) Диметилсульфид Метантиол (Метилмеркаптан) Метиламин (Монометиламин) Масло минеральное нефтяное Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Взвешенные частицы Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: более 70 (Динас) двуокись кремния в %: 70-20 Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 Пыль меховая (шерстяная, пуховая) Пыль абразивная (Корунд белый, Пыль древесная Пыль зерновая /по грибам хранения/ Пыль мучная				
Точка 2 Южное направлени е границы СЗЗ	Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (ди)Железо триоксид, Железа оксид) Марганец и его соединения (впересчете на марганца (IV) оксид) Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Аммиак (32) Азот (II) оксид (Азота оксид) Сера диоксид (Ангидрид сернистый,	2 раза в год	-	Аккредитованная лаборатория	На основании полученной аккредитации

Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (Сероводород (Дигидросульфид) (Углерод оксид (Оксид углерода, Угарный газ) Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ Смесь углеводородов предельных C1-C5 Смесь углеводородов предельных C6-C10 Пентилены (амилены - смесь изомеров) Бензол Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) Метилбензол Этилбензол Метанол (Метиловый спирт) Этанол (Этиловый спирт) Гидроксibenзол Этилформиат (Муравьиной кислоты этиловый эфир) Пропаналь (Пропионовый альдегид, Метилуксусный альдегид) Ацетальдегид (Этаналь, Уксусный альдегид) Гексановая кислота (Капроновая кислота) Уксусная кислота (Этановая кислота) Диметилсульфид Метантиол (Метилмеркаптан) Метиламин (Монометиламин) Масло минеральное нефтяное Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Взвешенные частицы Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: более 70 (Динас) двуокись кремния в %: 70-20 Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 Пыль меховая (шерстяная, пуховая) Пыль абразивная (Корунд белый, Пыль древесная Пыль зерновая /по грибам хранения/				
---	--	--	--	--

	Пыль мучная				
Точка 3 Западное направлени е границы СЗЗ	Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (ди)Железо триоксид, Железа оксид) Марганец и его соединения (впересчете на марганца (IV) оксид) Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Аммиак (32) Азот (II) оксид (Азота оксид) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (Сероводород (Дигидросульфид) (Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ Смесь углеводородов предельных C1-C5 Смесь углеводородов предельных C6-C10 Пентилены (амилены - смесь изомеров) Бензол Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) Метилбензол Этилбензол Метанол (Метиловый спирт) Этанол (Этиловый спирт) Гидроксibenзол Этилформиат (Муравьиной кислоты этиловый эфир) Пропаналь (Пропионовый альдегид, Метилуксусный альдегид) Ацетальдегид (Этаналь, Уксусный альдегид) Гексановая кислота (Капроновая кислота) Уксусная кислота (Этановая кислота) Диметилсульфид Метантиол (Метилмеркаптан) Метиламин (Монометиламин) Масло минеральное нефтяное Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Взвешенные частицы Пыль неорганическая, содержащая	2 раза в год	-	Аккредитованная лаборатория	На основании полученной аккредитации

	диоксида кремния в %: более 70 (Динас) диоксида кремния в %: 70-20 Пыль неорганическая, содержащая диоксида кремния в %: менее 20 Пыль меховая (шерстяная, пуховая) Пыль абразивная (Корунд белый, Пыль древесная Пыль зерновая /по грибам хранения/ Пыль мучная				
Точка 4 Восточное направление границы СЗЗ	Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диоксида Железо триоксид, Железа оксид) Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Аммиак (32) Азот (II) оксид (Азота оксид) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (Сероводород (Дигидросульфид) (Углерод оксид (Оксид углерода, Угарный газ) Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ Смесь углеводородов предельных C1-C5 Смесь углеводородов предельных C6-C10 Пентилены (амилены - смесь изомеров) Бензол Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) Метилбензол Этилбензол Метанол (Метиловый спирт) Этанол (Этиловый спирт) Гидроксibenзол Этилформиат (Муравьиной кислоты этиловый эфир) Пропаналь (Пропионовый альдегид, Метилуксусный альдегид) Ацетальдегид (Этаналь, Уксусный альдегид) Гексановая кислота (Капроновая кислота) Уксусная кислота (Этановая кислота)	2 раза в год	-	Аккредитованная лаборатория	На основании полученной аккредитации

Диметилсульфид Метантиол (Метилмеркаптан) Метиламин (Монометиламин) Масло минеральное нефтяное Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Взвешенные частицы Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: более 70 (Динас) двуокись кремния в %: 70-20 Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 Пыль меховая (шерстяная, пуховая) Пыль абразивная (Корунд белый, Пыль древесная Пыль зерновая /по грибам хранения/ Пыль мучная				
---	--	--	--	--

Контрольные точки отбора проб атмосферного воздуха представленно на ситуационной карте-схеме (см. приложение к программе)

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
Мониторинг воздействия на водных объектах не предусматривается					

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
Мониторинг воздействия не предусматривается				

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

№	Подразделение предприятия	Периодичность проведения
1	2	3
1	Промплощадки ТОО «Ушаково-Агро»	1 раз в неделю
2	Граница СЗЗ ТОО «Ушаково-Агро»	1 раз в месяц

Требования по составлению отчета производственного экологического контроля

Отчет о выполнении программы производственного экологического контроля предоставляются ежеквартально до первого числа второго месяца за отчетным кварталом в информационную систему уполномоченного органа в области охраны окружающей среды.

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.

Оператор объекта ведет внутренний 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 оператора объекта.

Прием и анализ представленных отчетов по результатам производственного экологического контроля осуществляется территориальными подразделениями уполномоченного органа в области охраны окружающей среды.

Структура отчета о выполнении программы производственного экологического контроля состоит из пояснительной записки и формы, предназначенной для сбора административных данных согласно приложению 2 Правил разработки программы производственного экологического контроля объектов I и II категорий, ведения внутреннего учета, формирования и представления периодических отчетов по результатам производственного экологического контроля, (Приказ Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 14 июля 2021 года № 250).

В случае отсутствия требуемой информации при заполнении формы отчетной информации указывается "-" (прочерк) в соответствующей ячейке и/или таблице.

К периодическим отчетам производственного экологического контроля прилагаются акты или протокола отбора проб, протокола результатов испытаний производственного экологического мониторинга.

Отчётность по результатам производственного экологического контроля должна отражать полную информацию об исполнении программы за отчётный период, а также результаты внутренних проверок. К отчёту ПЭК предусматривается пояснительная записка о выполнении работ, составляемая оператором объекта в произвольной форме.

ВНУТРЕННИЕ ПРОВЕРКИ И ПРОЦЕДУРА УСТРАНЕНИЯ НАРУШЕНИЯ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВА РК

В соответствии со ст. 189 Экологический Кодекс Республики Казахстан от 2 января 2021 года.

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 работником, ответственным за производственный экологический контроль.

В ходе внутренних проверок контролируется:

- *выполнение мероприятий, предусмотренных программой производственного экологического контроля;*
 - *Выполнение мероприятий предусмотренные планом мероприятий по охране окружающей среды;*
- следование производственным инструкциям и правилам, относящимся к охране окружающей среды;
 - *выполнение условий экологических и иных разрешений;*
 - *правильность ведения учета и отчетности по результатам производственного экологического контроля;*
- соблюдение норм предприятия природоохранного законодательства;
- иные сведения, отражающие вопросы организации и проведения производственного экологического контроля.

Работник, осуществляющий внутреннюю проверку, обязан:

- *рассмотреть отчет о предыдущей внутренней проверке;*
- *обследовать каждый объект, на котором осуществляются эмиссии в окружающую среду;*
- *составить письменный отчет руководителю, при необходимости, включающий требования о проведении мер по исправлению выявленных в ходе проверки несоответствий, сроки и порядок их устранения.*

ПРОТОКОЛ ДЕЙСТВИЯ В ВНЕШТАТНЫХ СИТУАЦИЯХ

Целью производственного мониторинга является получение достоверной информации о воздействии предприятия на окружающую среду, возможных изменениях и неблагоприятных или опасных ситуациях.

В случае возникновения внештатной ситуации, например, возгорания, будет организован мониторинг воздействия на окружающую среду включающий наблюдение за изменением качества природной среды под влиянием аварийных эмиссий в окружающую среду, определение приземной концентрации загрязняющих веществ на границах санитарно-защитных зон и жилых застроек, и принятии срочных мер по ликвидации последствий, в случае превышения приземных допустимых концентраций загрязняющих веществ, содержащихся в аварийных выбросах предприятия. Составление графика концентрации основных загрязняющих веществ по времени, начиная с момента аварии и до ее полного устранения. Составление полного отчета для уполномоченного органа в области охраны окружающей среды. Сюда же будут входить и результаты внутренних проверок.

После устранения аварийной ситуации и ее последствий, на предприятии должны быть откорректированы мероприятия по предупреждению подобных ситуаций.

ОРГАНИЗАЦИЯ И ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ СТРУКТУРА ВНУТРЕННЕЙ ОТВЕТСТВЕННОСТИ РАБОТНИКОВ ЗА ПРОВЕДЕНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ЭКОЛОГИЧЕСКОГО КОНТРОЛЯ

Основным направлением деятельности производственного экологического контроля является дисциплинарная ответственность всего персонала за нарушения экологического законодательства.

Ответственными лицами, осуществляющими внутренние проверки и проведение производственного экологического контроля, являются инженеры по охране окружающей среды, который в свою очередь подчиняется генеральному директору Предприятия.

Для предупреждения работающего персонала об ответственности за экологические нарушения проводится инструктаж на рабочем месте с обязательным вводным инструктажем для вновь поступающих на работу.

При проведении инструктажа в обязательном порядке персонал помимо требований техники безопасности знакомится с требованиями в области экологического законодательства. Ознакомление производится в специальном журнале инструктажа под личную подпись инструктируемого.

За нарушения экологического законодательства ко всему рабочему персоналу применяются меры дисциплинарного воздействия. Внутренние проверки проводятся инженером по ООС или работником, в трудовые обязанности которого входят функции по вопросам охраны окружающей среды и осуществлению производственного экологического контроля.

В ходе внутренних проверок контролируется:

- 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.

Работник (работники), осуществляющий внутреннюю проверку, обязан:

- рассмотреть отчет о предыдущей внутренней проверке;
- обследовать каждый объект, на котором осуществляются эмиссии в окружающую среду;
- составить предписание по ООС руководителю подразделения, при необходимости, включающий требования о проведении мер по исправлению, выявленных в ходе проверки несоответствий, сроки и порядок их устранения.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Разработанная ППЭК наиболее действенно с позиции эколого – экономических показателей, принимая во внимание требования природоохранного законодательства, позволит осуществлять контроль эмиссий в окружающую среду.

Программа содержит обязательный перечень параметров, отслеживаемых в процессы осуществления производственного экологического контроля, критерии определения его периодичности и частоту измерений, используемые инструментальные или расчетные методы.

В ходе проведения производственного мониторинга, в рамках производственного экологического контроля, будут получены объективные данные, позволяющие либо подтвердить, либо опровергнуть, что показатели деятельности природопользователя находятся в диапазоне, который считается целесообразным для его дальнейшего функционирования.

Проведение производственного экологического контроля будет способствовать:

- формированию более высокого уровня экологической информированности и ответственности руководителей и работников природопользователей;
- повышению производственной и экологической эффективности системы управления охраной окружающей среды;
- повышению эффективности использования природных и энергетических ресурсов.

Следует отметить, что предложенный в данной ППЭК режим наблюдения и наблюдаемые показатели могут быть откорректированы в дальнейшем, в зависимости от полученных результатов.

