

Товарищество с ограниченной ответственностью «Жайық Таза Қала»



**ПРОГРАММА ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ЭКОЛОГИЧЕСКОГО КОНТРОЛЯ
ТОО «ЖАЙЫҚ ТАЗА ҚАЛА»
НА 2025-2034 ГОДЫ**

Директор ТОО «Техбұлақ»



Уразбаева М.С.

г. Уральск
2024 г.

СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ	3
1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ О ПРЕДПРИЯТИИ.....	4
2. ИНФОРМАЦИЯ ПО ОТХОДАМ ПРОИЗВОДСТВА И ПОТРЕБЛЕНИЯ.....	5
3. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИСТОЧНИКАХ ВЫБРОСАХ.....	6
4. СВЕДЕНИЯ ОБ ИСТОЧНИКАХ ВЫБРОСОВ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ, НА КОТОРЫХ МОНИТОРИНГ ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ ИНСТРУМЕНТАЛЬНЫМИ ИЗМЕРЕНИЯМИ	6
5. СВЕДЕНИЯ ОБ ИСТОЧНИКАХ ВЫБРОСОВ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ, НА КОТОРЫХ МОНИТОРИНГ ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ РАСЧЕТНЫМ МЕТОДОМ.....	8
6. СВЕДЕНИЯ О ГАЗОВОМ МОНИТОРИНГЕ	11
7. СВЕДЕНИЯ ПО СБРОСУ СТОЧНЫХ ВОД.....	11
8. МОНИТОРИНГ ВОЗДЕЙСТВИЯ	12
9. ГРАФИК МОНИТОРИНГА ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ВОДНЫЕ ОБЪЕКТЫ.....	13
10. МОНИТОРИНГ УРОВНЯ ЗАГРЯЗНЕНИЯ ПОЧВ	13
11. ПЛАН-ГРАФИК ВНУТРЕННИХ ПРОВЕРОК И ПРОЦЕДУРА УСТРАНЕНИЯ НАРУШЕНИЙ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВА.....	14
12. ПРОТОКОЛ ДЕЙСТВИЙ В НЕШТАТНЫХ СИТУАЦИЯХ	15
13. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ РАБОТНИКОВ ЗА ПРОВЕДЕНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ЭКОЛОГИЧЕСКОГО КОНТРОЛЯ.....	15

ВВЕДЕНИЕ

Операторы объектов I и II категорий осуществляют производственный экологический контроль в соответствии со статьей 182 Экологического Кодекса.

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.

В рамках осуществления производственного мониторинга выполняются операционный мониторинг, мониторинг эмиссий в окружающую среду и мониторинг воздействия.

Основными нормативными документами по разработке проекта программы производственного экологического контроля для ТОО «Жайық Таза Қала» 2024-2026 гг. являются:

- Экологический кодекс Республики Казахстан от 02.01.2021 г.;
- Правила разработки программы производственного экологического контроля объектов I и II категорий, ведения внутреннего учета, формирования и предоставления периодических отчетов по результатам производственного экологического контроля Приказ Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 14 июля 2021 года № 250.

Разработчик (исполнитель) проекта	ТОО «Техбұлақ».
Государственная лицензия	№01925Р от 12.05.2017 г. (первичная регистрация 01447Р № 0043060 от 24.01.2012 г.)
Адрес исполнителя	г. Уральск, ул. Сарайшык 44/3. тел. 8(7112) 50-30-46, сот 8-777-580-26-06 e-mail: tekbulak@mail.ru

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
Промплощадка № 1	271010000	ЗКО, г. Уральск, ул. Автомобильная 1 (51.22474, 51.36050)	061 040 003 979	38 110 Сбор неопасных отходов	ТОО «Жайық Таза Қала» занимается содержанием дорожно-мостового хозяйства города в соответствии с санитарными нормами и в состоянии, отвечающим требованиям бесперебойного движения автотранспорта и пешеходов, удаление загрязнений снега и льда с проезжей части и устранение их за пределы улиц или города, уборка остатков общественного транспорта, мостов, путепроводов, площадей, подземных переходов, содержание в надлежащем порядке арычной системы, водоотводных труб, проведение противопаводковых мероприятий, выполнение работ по откачке талых вод и по уходу / содержанию зеленого фонда города, осуществление хозяйственной деятельности в области коммунального хозяйства.	090000, ЗКО, г. Уральск, ул. Автомобильная, 1	<p><u>II категория</u> – Объекты, на которых осуществляются операции по удалению неопасных отходов, с производительностью, не превышающей 50 тонн в сутки.</p> <p>Размещение дорожного смета, листьев и веток (8261,8 тонн/год).</p>
Промплощадка № 2 «Карьер Асан»	271035000	ЗКО, г. Уральск, трасса Уральск- Самара (район агрофирмы «Асан») (51.26003, 51.41635)					
Промплощадка № 3	271010000	Западно-Казахстанская область, г. Уральск, п. Зачаганск, в районе ЗКАТУ (51.17230, 51.30989)					

2. ИНФОРМАЦИЯ ПО ОТХОДАМ ПРОИЗВОДСТВА И ПОТРЕБЛЕНИЯ

Основным видом деятельности ТОО «Жайық Таза Қала» является содержание дорожно-мостового хозяйства города Уральск в соответствии с санитарными нормами и в состоянии, обеспечивающем бесперебойное движение автотранспорта и пешеходов.

Основная работа спецтехники, сварочные и покрасочные работы осуществляются вне производственных площадок предприятия, а именно на улицах города Уральск. Для всех видов отходов производства и потребления, образующихся в ТОО «Жайық Таза Қала» предусмотрены оборудованные площадки для их временного хранения в соответствующих контейнерах, исключая их воздействие на окружающую среду.

На балансе ТОО «Жайық Таза Қала» имеется полигон – карьер Асан для размещения и захоронения снега, дорожного смета, веток и листьев, расположенный на Промплощадке №2 (карьер Асан). Сбор остальных видов образующихся отходов производства и потребления ТОО «Жайық Таза Қала» в соответствии с требованиями природоохранных и санитарных норм производится на оборудованных площадках и в специальных контейнерах для временного хранения с дальнейшей передачей специализированным организациям на договорной основе.

Договора на вывоз и дальнейшую утилизацию всех образующихся отходов производства и потребления заключаются ежегодно.

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
Отработанные масла	13 02 06*	Передача специализированным организациям
Тара из-под лакокрасочных материалов	15 01 10*	
Отработанные масляные фильтра	15 02 02*	
Отработанные топливные фильтра	15 02 02*	
Промасленная ветошь	15 02 02*	
Смазочно-охлаждающая жидкость	16 01 14*	
Отработанные аккумуляторы	16 06 01*	
Использованные люминесцентные лампы	20 01 21*	
Металлолом и металлические стружки	12 01 01	
Огарыши сварочных электродов	12 01 13	
Отработанные воздушные фильтра	15 02 03	
Отработанные шины	16 01 03	
Автомобильные щетки	19 12 04	
Поливочные шланги	19 12 04	
Отходы вычислительной и оргтехники	20 01 36	
Твердые бытовые отходы	20 03 01	
Смет с территории автодорог	20 03 03	Захоронения на полигоне - карьер Асан

Примечание: код отходов, обозначенный знаком () классифицируются, как опасные отходы, все остальные необозначенные знаком (*) являются неопасными отходами.*

3. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИСТОЧНИКАХ ВЫБРОСАХ

В целом на производственной площадке ТОО «Жайық Таза Қала» выделено 55 источников выбросов загрязняющих веществ в атмосферу, в том числе 43 неорганизованных, 12 организованных.

Таблица 3 – Общие сведения об источниках выбросов на 2025 год

№	Наименование показателей	Всего
1	Количество стационарных источников выбросов, всего ед. из них:	55
2	Организованных, из них:	12
	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	1
	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	55

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

Мониторинг уровня воздействия на атмосферный воздух ТОО «Жайық Таза Қала» проводится ежеквартально. Отопительные котлы работают только в холодное время года, инструментальные замеры следует проводить 1 раз в отопительный период. В остальное время года контроль над источниками выбросов проводится расчетным методом, с использованием действующих в РК методик по расчету выбросов согласно статье 129 п.3 Экологического кодекса РК: *«Экологическая оценка эффективности производственного процесса в рамках производственного экологического контроля осуществляется на основе измерений и (или) на основе расчетов уровня эмиссий в окружающую среду, вредных производственных факторов, а также фактического объема потребления природных, энергетических и иных ресурсов».*

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 проекту	Периодичность инструментальных замеров
		Наименование	Номер			
1	2	3	4	5	6	7
Промплощадка №1 Автомобильная, 1		Отопительный водогрейный котел КОВ-40 СТИПС	№0013	51.22479 51.36099	Азота диоксид (301) Азот оксид (304) Сера диоксид (330) Углерод оксид (337)	1 раз в год
		Отопительный водогрейный котел КОВ-40 СТИПС	№0014	51.22479 51.36090	Азота диоксид (301) Азот оксид (304) Сера диоксид (330) Углерод оксид (337)	1 раз в год
		Отопительный водогрейный котел КОВ-31,5 СТИПС	№0015	51.22468 51.35933	Азота диоксид (301) Азот оксид (304) Сера диоксид (330) Углерод оксид (337)	1 раз в год
		Отопительный водогрейный котел КОВ-50 СТИПС	№0016	51.22475 51.36048	Азота диоксид (301) Азот оксид (304) Сера диоксид (330) Углерод оксид (337)	1 раз в год
		Отопительный водогрейный котел КОВ-50 СТИПС	№0017	51.22457 51.36043	Азота диоксид (301) Азот оксид (304) Сера диоксид (330) Углерод оксид (337)	1 раз в год
		Газовый котел Ariston SGA200	№0019	51.22468 51.35949	Азота диоксид (301) Азот оксид (304) Сера диоксид (330) Углерод оксид (337)	1 раз в год
		Промплощадка №3 п. Зачаганск, в районе ЗКАТУ		Отопительный водогрейный котел КОВ-100	№0011	51.17230 51.30989
Отопительный водогрейный котел КОВ-100	№0012-01			51.17230 51.30989	Азота диоксид (301) Азот оксид (304) Сера диоксид (330) Углерод оксид (337)	1 раз в год
Отопительный водогрейный котел КОВ-50 СТИПС	№0012-02			51.17230 51.30989	Азота диоксид (301) Азот оксид (304) Сера диоксид (330) Углерод оксид (337)	1 раз в год

5. 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

Наименование площадки	Источник выброса Наименование	Номер	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого сырья/ материала (название)
1	2	3	5	6
Промплощадка № 1 – ул.Автомобильная 1	Отопительный котел КОВ-40 СТ1ПС	0013	Азота диоксид, Азот оксид, Сера диоксид, Углерод оксид	Топливный газ
	Отопительный котел КОВ-40 СТ1ПС	0014	Азота диоксид, Азот оксид, Сера диоксид, Углерод оксид	Топливный газ
	Отопительный котел КОВ-31,5 СТ1ПС	0015	Азота диоксид, Азот оксид, Сера диоксид, Углерод оксид	Топливный газ
	Отопительный котел КОВ-50 СТ1ПС	0016	Азота диоксид, Азот оксид, Сера диоксид, Углерод оксид	Топливный газ
	Отопительный котел КОВ-50 СТ1ПС	0017	Азота диоксид, Азот оксид, Сера диоксид, Углерод оксид	Топливный газ
	Отапливаемый гараж	0018	Азота диоксид, Азот оксид, Сера диоксид, Углерод оксид	Топливный газ
	Газовый котел Ariston SGA200	0019	Азота диоксид, Азот оксид, Сера диоксид, Углерод оксид	Топливный газ
	Бензиновый генератор	0020	Азота диоксид, Азот оксид, Сера диоксид, Углерод оксид, Метан	Бензин
	Бензиновый генератор	0021	Азота диоксид, Азот оксид, Сера диоксид, Углерод оксид, Метан	Бензин
	Электрогенератор	0022	Азота диоксид, Азот оксид, Сера диоксид, Углерод оксид, Метан	
	Токарный станок	6001	Взвешенные вещества	
	Токарный станок	6002	Взвешенные вещества	
	Токарный станок	6017	Взвешенные вещества	
	Токарный станок	6028	Взвешенные вещества	
	Сверлильный станок	6003	Взвешенные вещества	
	Сверлильный станок	6012	Взвешенные вещества	
	Шлифовальный станок	6004	Пыль абразивная, Взвешенные вещества	
	Шлифовальный станок	6020	Пыль абразивная, Взвешенные вещества	
	Заточной станок	6006	Пыль абразивная, Взвешенные вещества	
	Заточной станок	6023	Пыль абразивная, Взвешенные вещества	
	Сварочный аппарат	6007	Железо оксид, Марганец и его соединения, Фтористые газообразные соединения	Сварочные электроды
	Газовая сварка	6010	Железо оксид, Марганец и его соединения, Азота диоксид, Азот оксид, Углерода оксид	Сварочные электроды
	Вулканизация	6013	Сера диоксид, Углерод оксид	Вулканизационная камерная резина
	Паяльный пост	6014	Олова оксид	Олова
	Зарядка аккумуляторов	6015	Серная кислота	Серная кислота
	Погрузочно-разгрузочные работы,	6016	Кальций дигидрооксид	Известь

Наименование площадки	Источник выброса Наименование	Номер	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого сырья/ материала (название)
1	2	3	5	6
	хранение извести			
	Покрасочные работы	6018	Голуол, Ксилол, Бутан-1-ол, Этанол, 2-этоксиэтанол, Бутилацетат, Этилацетат, Пропан-2-он, Уайт-спирит.	Эмаль ПФ-115, Эмаль ПФ-226, Эмаль НЦ-132, Эмаль КО-822
	Стоянка автотранспорта	6021	Азота диоксид, Азот оксид, Сера диоксид, Углерод оксид, Бензин, Сажа, Керосин	
	Открытая автостоянка	6022	Азота диоксид, Азот оксид, Сера диоксид, Углерод оксид, Бензин, Сажа, Керосин	
	Дрель электрическая	6029	Взвешенные вещества	
	Перфоратор	6030	Взвешенные вещества	
	Перфоратор	6031	Взвешенные вещества	
	Перфоратор	6032	Взвешенные вещества	
	Сварочный аппарат инверторный	6033	Железо оксид, Марганец и его соединения, Азота оксид, Азота диоксид, Углерод оксид, Фтористые газообразные соединения, Фториды неорганические, Пыль неорганическая.	Сварочные электроды
	Угловая шлифовальная машина	6034	Взвешенные вещества	
	Угловая шлифовальная машина	6035	Взвешенные вещества	
	Угловая шлифовальная машина	6036	Взвешенные вещества	
	Угловая шлифовальная машина	6037	Взвешенные вещества	
	Угловая шлифовальная машина	6038	Взвешенные вещества	
	Угловая шлифовальная машина	6039	Взвешенные вещества	
	Точильно-шлифовальный станок	6040	Пыль абразивная, Взвешенные вещества	
	Бетономешалка	6041	Пыль неорганическая	
	Погрузка-разгрузка строительных материалов	6042	Пыль неорганическая, двуокись кремния в %: 70-20.	Цемент
	Погрузка-разгрузка строительных материалов	6043	Пыль неорганическая, двуокись кремния в %: 70-20.	ПГС
	Погрузка-разгрузка строительных материалов	6044	Пыль неорганическая, двуокись кремния в %: 70-20.	Щебень
Промплощадка № 2 – Карьер Асан	Погрузочно-разгрузочные работы, хранение ПГС	6024	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	ПГС
	Открытая автостоянка	6025	Азота диоксид, Азот оксид, Сера диоксид, Углерод оксид, Сажа, Керосин	
	Движение автотранспор-	6026	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Бетон, железобетон и щебень

Наименование площадки	Источник выброса Наименование	Номер	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого сырья/ материала (название)
1	2	3	5	6
	та			
	Разгрузка соли	6045	Натрия хлорид	Бетон и железобетон
Промплощадка № 3 – в п. Зацаганск, в районе ЗКАТУ	Отопительный водогрейный котел КОВ-100	0011	Азота диоксид, Азот оксид, Сера диоксид, Углерод оксид	Топливный газ
	Отопительный водогрейный котел КОВ-100	0012-01	Азота диоксид, Азот оксид, Сера диоксид, Углерод оксид	Топливный газ
	Отопительный водогрейный котел КОВ-50 СТ1ПС	№0012-02	Азота диоксид, Азот оксид, Сера диоксид, Углерод оксид	Топливный газ
Территория города	Сварочный аппарат	6008	Железо оксид, Марганец и его соединения, Фтористые газообразные соединения	Сварочные электроды
	Сварочный аппарат	6009	Железо оксид, Марганец и его соединения, Фтористые газообразные соединения	Сварочные электроды
	Газовая сварка	6019	Азота диоксид, Азот оксид, Углерод оксид	Эмаль ПФ-115
	Покрасочные работы	6027	Пыль неорганическая, содержащая SiO ₂ 70-20% (2908)	грунт
Примечания: * Для контроля НДС на источниках выбросов используются расчетные методы с использованием действующих на территории РК методик.				

6. СВЕДЕНИЯ О ГАЗОВОМ МОНИТОРИНГЕ

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
Газовый мониторинг не предусматривается.					

ТОО «Жайық Таза Қала» имеется полигон – карьер Асан, расположенный на Промплощадке №2 (район агрофирмы «Асан»). Но этот полигон только для размещения и захоронения снега, дорожного смета, веток и листьев, а газовый мониторинг проводится при наличии на предприятии в собственности полигона твердых бытовых отходов, для каждой секции полигона с целью получения объективных данных с установленной периодичностью за количеством и качеством газовых эмиссий и их изменением на полигоне твердых бытовых отходов.

7. СВЕДЕНИЯ ПО СБРОСУ СТОЧНЫХ ВОД

Сбор образуемых хозяйственно-бытовых сточных вод в период намечаемой деятельности осуществлять в гидроизолированный септик. ТОО «Жайық Таза Қала» полностью передаёт все сточные воды специализированным организациям на утилизацию согласно заключенного договора. Сброса сточных вод в водные объекты и на рельеф местности не предполагаются.

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
Ввиду отсутствия сбросов сточных вод в водные объекты, мониторинг сточных вод не предусматривается.				

8. МОНИТОРИНГ ВОЗДЕЙСТВИЯ

Мониторинг уровня воздействия на атмосферный воздух на промплощадках ТОО «Жайық Таза Қала» проводится на границе СЗЗ (север, юг, запад, восток) 1 раз в квартал.

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
Промплощадка №1 Санитарно-защитная зона (СЗЗ – от 11 до 57 м)					
Граница СЗЗ (север, юг, запад, восток)	Взвешенные вещества (2902)	1 раз / квартал в период проведения работ	1 раз / сутки в период проведения работ	Специализированной аккредитованной лабораторией	
Промплощадка №2 Санитарно-защитная зона (СЗЗ – от 112 до 372 м)					
Граница СЗЗ (север, юг, запад, восток)	Пыль неорганическая, содержащая SiO ₂ 70-20% (2908)	1 раз / квартал в период проведения работ	1 раз / сутки в период проведения работ	Специализированной аккредитованной лабораторией	

9. ГРАФИК МОНИТОРИНГА ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ВОДНЫЕ ОБЪЕКТЫ

Воздействие на поверхностные воды выражается забором воды с р. Урал и р. Чаган на полив зеленых насаждений и улиц г. Уральск, а также используются для увлажнения арыков. Забор воды осуществляется в специально отведенных местах оборудованных рыбозащитным сооружением (сеткой). Замеры потребляемой воды осуществляются приборами учета.

Учитывая, что ТОО «Жайық Таза Қала» не осуществляет сбросы в поверхностные источники и образуемые сточные воды сбрасываются в городскую канализацию, мониторинг водных ресурсов не предусматривается.

Таблица 9 – График мониторинга воздействия на водные объекты

№	Контрольный створ	Наименование контролируемых показателей	Предельно-допустимая концентрация, миллиграмм на кубический дециметр (мг/дм ³)	Периодичность	Метод анализа
1	2	3	4	5	6
Ввиду отсутствия воздействия на водные объекты, мониторинг не предусматривается.					

10. МОНИТОРИНГ УРОВНЯ ЗАГРЯЗНЕНИЯ ПОЧВ

Основным фактором техногенного воздействия на состояние почв является отходы смета и ветошь, размещаемые на карьере «Асан». В связи с деятельностью предприятия, мониторинг почвы на границе СЗЗ проводится 1 раз в год в 3-м квартале.

Таблица 10 – Мониторинг уровня загрязнения почв

Точка отбора проб	Наименование контролируемого вещества	Предельно-допустимая концентрация, миллиграмм на килограмм (мг/кг)	Периодичность	Метод анализа
1	2	3	4	5
4 точки (север, юг, запад, восток)	Нефтепродукты	Не нормируется	1 раз в год	Инструментальный метод

11. ПЛАН-ГРАФИК ВНУТРЕННИХ ПРОВЕРОК И ПРОЦЕДУРА УСТРАНЕНИЯ НАРУШЕНИЙ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВА

Природопользователь принимает меры по регулярной внутренней проверке соблюдения экологического законодательства РК и сопоставлению результатов производственного экологического контроля с условиями экологического и иных разрешений.

Внутренние проверки проводятся работниками, 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, осуществляющий внутреннюю проверку, обязан:

- рассматривать отчет о предыдущей внутренней проверке;
- обследовать каждый объект, на котором осуществляются эмиссии в окружающую среду;

По итогам проведенной проверки составлять письменный отчет, при необходимости, включающий предписание ответственному лицу, допустившему нарушение, о проведении мер по исправлению выявленных в ходе проверки несоответствий, сроки и порядок их устранения.

План-график внутренних проверок представлен в таблице 11.

Таблица 11 – План - график внутренних проверок

№	Подразделение предприятия	Периодичность проведения
1	2	3
1	Производственный объект ТОО «Жайык Таза Қала»	Ежеквартально

12. ПРОТОКОЛ ДЕЙСТВИЙ В НЕШТАТНЫХ СИТУАЦИЯХ

При возникновении нештатной ситуации должна быть соблюдена процедура действий:

- при обнаружении фактов нанесения ущерба окружающей среде или предпосылок к ним, признаков возникновения или угрозы возникновения чрезвычайной экологической ситуации любой служащий ТОО «Жайық Таза Қала» обязан незамедлительно оповестить руководство предприятия;
- при угрозе возникновения чрезвычайной экологической ситуации техногенного характера начальник, отвечающий за эксплуатацию объекта, обязан незамедлительно проинформировать об этом руководство для принятия мер по нормализации обстановки, а оно, в свою очередь, должно уведомить государственные органы в установленном порядке;
- при обнаружении нарушений экологического законодательства необходимо провести оперативное выявление причин и условий нарушения норм и требований экологического законодательства РК, разработать план по устранению нарушений, проконтролировать его выполнение, провести мероприятия по недопущению повторения нарушений;
- при необходимости, установленным порядком приостановить эксплуатацию объектов и всякой иной деятельности, выполняемой с нарушениями экологического законодательства РК или положений и принципов предприятия.

13. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ РАБОТНИКОВ ЗА ПРОВЕДЕНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ЭКОЛОГИЧЕСКОГО КОНТРОЛЯ

Ответственность за организацию производственного экологического контроля, своевременную подготовку и сдачу отчетности по результатам возлагается на инженера по ООС.

Работникам предприятия, которым выдаются предписания о выявленных в результате проведения производственного контроля нарушениях, несут ответственность за их устранение в установленные сроки.