

Приложение 14 к Правилам
выдачи экологических разрешений,
представления декларации
о воздействии на окружающую
среду, а также формы бланков
экологического разрешения на
воздействие и порядка их заполнения
Форма

План мероприятий по охране окружающей среды на период 2026-2027 гг.

Наименование предприятия: ТОО «Астана-Өріс»

Наименование объекта: «Разведка твердых полезных ископаемых на площади блоков N-43-123-(10а-5г-23,24,25)(частично), N-43-123-(10б-5в-21,22), N-43-123-(10г-5б-4,5)N-43-123-(10д-5а-1(частично,2) в Акмолинской области»

**Мероприятия, связанные с соблюдением нормативов допустимых выбросов и сбросов загрязняющих веществ, лимитов захоронения отходов
и лимитов размещения серы в открытом виде на серных картах**

№ п/п	Наименование мероприятия	Объект/и сточник эмиссий	Показатель (нормативы эмиссий, лимиты захоронения отходов, лимиты размещения серы в открытых картах)	Обоснование	Текущая величина	Календарный план достижения установленных показателей		Срок выполн ения	Объем финанс ировани я, тыс. тенге	Ожидаемый экологический эффект от мероприятия, тонн/год
						на конец 1 года (2026г.)	на конец 2 года (2027г.)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1.	Проведение работ по пылеподавлению (орошение водой при проведении земляных работ) (теплый период года)	Ист. №7001- 7009	2026-2027 гг. – 0,116	пп. 3 п. 1 Приложения 4 ЭК РК от 02.01.2021 г.; проект нормативов эмиссий - НДВ	2026-2027 гг. – 0,1365	0,116	0,116	2026- 2027 гг.	100,0	уменьшение выбросов пыли на: 2026-2027гг. – 0,0205 тонн/год)
2.	Передача сточных вод в места, согласованные с СЭС	-	м куб/год	пп. 14 п. 2 Приложения 4 ЭК РК от 02.01.2021 г.	112,5	112,5	112,5	2026- 2027 гг.	50,0	Уменьшение отрицательно го воздействия на

										окружающую среду (на 112,5 куб.м/год сточных вод)
3.	Учет и своевременный вывоз ТБО спец. предприятиями	-	т/год	пп. 2 п. 7 Приложения 4 ЭК РК от 02.01.2021 г.	0,68	0,68	0,68	2026- 2027 гг.	30,0	Уменьшение отрицательно го воздействия на окружающую среду (на 0,68 т/год ТБО)
4.	Озеленение территории СЗЗ	Территория СЗЗ (250 м)	Саженьцы карагача (230 штук ежегодно)	пп. 6 п. 6 Приложение 4 ЭК РК от 02.01.2021	-	-	-	2026- 2027 гг.	184,0	Снижение шумового загрязнения, улучшение качества микроклимата

Пояснения по подготовке проекта плана мероприятий по охране окружающей среды для участка разведки твердых полезных ископаемых на площади блоков N-43-123-(10а-5г-23,24,25)(частично), N-43-123-(10б-5в-21,22), N-43-123-(10г-5б-4,5)N-43-123-(10д-5а-1(частично,2) в Акмолинской области

«План разведки твердых полезных ископаемых на площади блоков N-43-123-(10а-5г-23,24,25)(частично), N-43-123-(10б-5в-21,22), N-43-123-(10г-5б-4,5)N-43-123-(10д-5а-1(частично,2) в Акмолинской области»

Оператор: ТОО «Астана-Өріс».

Юридический адрес предприятия: Республика Казахстан, Акмолинская область, Ерейментауский район, г. Ерейментау, ул. Мира 44 кв.1, БИН 091040016252.

Перечень мероприятий по охране окружающей среды:

Мероприятие №1.: Проведение работ по пылеподавлению (орошение водой при проведении земляных работ).

Общая техническая характеристика с указанием основных технических параметров: Снижение выбросов пыли при проведении земляных работ (выемочно-погрузочные работы).

Соответствие источникам загрязнения, для которых необходимо обеспечить соблюдение нормативов эмиссий и лимитов захоронения отходов: источники №7001-7009.

Загрязняющие вещества, которые затрагивают мероприятия: Пыль неорганическая двуокиси кремния 20-70%; Пыль неорганическая: ниже 20% двуокиси кремния.

Параметры/показатели (нормативы эмиссий, лимиты захоронения отходов), на достижение которых направлены мероприятия – 2026-2027 гг. – 0,116 тонн.

Побочное негативное воздействие на окружающую среду: отсутствует.

Необходимые предварительные условия, необходимые для реализации мероприятия – заключение договора на поставку технической воды.

Мероприятие №2.: Передача сточных вод в места, согласованные с СЭС.

Общая техническая характеристика с указанием основных технических параметров:

- расход воды на хозяйственно-питьевые нужды – 2026-2027 г.- 112,5 м³/год.

Работу по утилизации сточных вод выполняет специализированная организация по договору с подрядчиком, которая включает в себя работы по откачке хозяйственно-бытовых стоков, а также их транспортировку на очистные сооружения и системы канализации, находящиеся поблизости населенного пункта, в соответствии с требованиями природоохранного законодательства Республики Казахстан.

Соответствие источникам загрязнения, для которых необходимо обеспечить соблюдение нормативов эмиссий и лимитов захоронения отходов: жизнедеятельность рабочего персонала.

Загрязняющие вещества, которые затрагивают мероприятия: отсутствуют

Параметры/показатели (нормативы эмиссий, лимиты захоронения отходов), на достижение которых направлены мероприятия – 112,5 м³/год.

Побочное негативное воздействие на окружающую среду: отсутствует.

Необходимые предварительные условия, необходимые для реализации мероприятия – заключение договора со специализированной организацией на откачку и вывоз сточных вод.

Мероприятие №3.: Учет и своевременный вывоз ТБО спец. предприятиями.

Общая техническая характеристика с указанием основных технических параметров:

С целью снижения негативного влияния образующихся отходов на окружающую среду организован их сбор и временное хранение в специально отведенных местах, оснащенных специальной тарой (контейнеры для временного сбора и хранения).

Транспортировка отходов проводится на полигон ТБО и по договору со специализированными организациями.

Соответствие источникам загрязнения, для которых необходимо обеспечить соблюдение нормативов эмиссий и лимитов захоронения отходов: жизнедеятельность персонала.

Загрязняющие вещества, которые затрагивают мероприятия: отсутствуют.

Параметры/показатели (нормативы эмиссий, лимиты захоронения отходов), на достижение которых направлены мероприятия – Объем образования ТБО – 0,68 тонн в год.

Побочное негативное воздействие на окружающую среду: отсутствует.

Необходимые предварительные условия, необходимые для реализации мероприятия – заключение договора со специализированной организацией на вывоз отходов.

Мероприятие №4.: Озеленение территории СЗЗ.

Общая техническая характеристика с указанием основных технических параметров: Цель мероприятия: Снижение негативного воздействия производственной деятельности на окружающую среду путем формирования защитных зеленых насаждений в границах санитарно-защитной зоны. Озеленению подлежит санитарно-защитная зона предприятия шириной 250 м по периметру производственной площадки. Тип озеленения – защитные древесно-кустарниковые насаждения (в количестве около 230 саженцев карагача ежегодно).

Соответствие источникам загрязнения, для которых необходимо обеспечить соблюдение нормативов эмиссий и лимитов захоронения отходов: не применимо.

Загрязняющие вещества, которые затрагивают мероприятия: пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния (20–70 %); азота (IV) диоксид; азот (II) оксид; углерод оксид.

Параметры/показатели (нормативы эмиссий, лимиты захоронения отходов), на достижение которых направлены мероприятия: отсутствуют.

Побочное негативное воздействие на окружающую среду: отсутствует.

Необходимые предварительные условия, необходимые для реализации мероприятия:

1. Подготовка почвы и планировка территории.
2. Обеспечение посадочным материалом, адаптированным к климатическим условиям региона.
3. Организация полива и агротехнического ухода.
4. Финансирование мероприятия.