



«Q.I. Satbaev atyndagy Jezqazgan Tau-ken ondirisi» филиала ТОО «Корпорация Казахмыс» -
 «Q.I. Satbaev atyndagy Jezqazgan Tau-ken ondirisi» филиала ТОО «Корпорация Казахмыс» -
 Б.А. Баймуханов
 2026г.

План мероприятий по охране окружающей среды на 2027 г.

Наименование предприятия: филиала ТОО " Корпорация Казахмыс" - «Q.I.Satbaev atyndagy Jezqazgan Tau-ken ondirisi»
 Наименование объекта: Восточно-Жезказганский рудник филиала ТОО «Корпорация Казахмыс» - «Q.I.Satbaev atyndagy Jezqazgan Tau-ken ondirisi»
 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 / источник эмиссии	Показатель (нормативы эмиссий, лимиты захоронения отходов, лимиты размещения серы в открытых картах)	Обоснование	Текущая величина, тонн	Календарный план достижения установленных показателей	Срок выполнения	Объем финансирования, тыс. тенге	Ожидаемый экологический эффект от мероприятия, т/г
						на конец 1 года (2027 г.)			
1	Проведение взрывных и буровых работ с предварительным обводнением скважин, применением бурового оборудования со встроенной системой смачивания и орошением горной массы (п.1 пп.9 типового перечня по ООС Приложения 4 ЭК РК)	Вентиляционный ствол "Северный" (ист.0401), Вентиляционный ствол "Анненский-1" (ист.0402), Вентиляционный ствол 74 (ист.0405), Вентиляционный ствол 72 (ист.0406), Вентиляционный ствол 60 бис (ист. 0424), Вентиляционный ствол "Анненский-2" (ист. 0431), Вентиляционный ствол "Анненский-3" (ист. 0432)	пыль неорганическая 70-20% двуокиси кремния-116,04391544	Проведение работ по уменьшению пыли ст. 125 Экологического Кодекса РК	154,7252206	116,0439154	2027г.	2000	38,68130515
2	Использование вмещающих пород для закладки в отработанные пустоты шахт (п.7 пп.1 типового перечня мероприятий по ООС Приложения 4 ЭК РК)	Восточно-Жезказганский рудник	0	Уменьшение складирования вскрышных пород и использование его для закладки в отработанные пустоты шахт, согласно ст. 125 Экологического Кодекса РК	988451	0	2027г.	Не требуются	988451
3	Повторное использование на собственные нужды предприятия мешкотары полипропиленовой в объеме 0,3084543 т. (п.7 пп.1 типового перечня мероприятий по ООС Приложения 4 ЭК РК)	Восточно-Жезказганский рудник	9,817083 т	Мешкотара полипропиленовая подлежит повторному использованию на собственные нужды предприятия, в соответствии с п.2 ст.329 Экологического Кодекса РК	10,907123	9,817083	2027г.	Не требуются	1,09004
4	Повторное использование на собственные нужды предприятия тары металлической из-под ГСМ в объеме 0,16133 т. (п.7 пп.1 типового перечня мероприятий по ООС Приложения 4 ЭК РК)	Восточно-Жезказганский рудник	5,904 т	Тара металлическая из-под ГСМ подлежит повторному использованию на собственные нужды предприятия, в соответствии с п.2 ст.329 Экологического Кодекса РК	6,56	5,904	2027г.	Не требуются	0,656
								2000	988 491,43

Директор Восточно-Жезказганского рудника

С.С. Сатыбалдиев

Приложение к плану мероприятий по охране окружающей среды

Пояснение по подготовке проекта плана мероприятий по охране окружающей среды для Восточно-Жезказганского рудника филиала ТОО «Корпорация Казахмыс» - «Q.I. Satbaev atyndagy Jezqazgan Tau-Ken ondirisi» на 2027 год.

1. Проект плана мероприятий по охране окружающей среды разработан согласно требованиям статьи 125 Кодекса как приложение к заявлению на получение экологического разрешения на воздействие для объекта I категории Восточно-Жезказганского рудника филиала ТОО «Корпорация Казахмыс» - «Q.I. Satbaev atyndagy Jezqazgan Tau-Ken ondirisi».

2. Включенные в план мероприятия являются максимально возможными для Восточно-Жезказганского рудника филиала ТОО «Корпорация Казахмыс» - «Q.I. Satbaev atyndagy Jezqazgan Tau-Ken ondirisi». Предлагаемые мероприятия направлены на обеспечение соблюдения экологических требований и ведут к достижению нормативов эмиссий.

3. Перечень мероприятий по охране окружающей среды:

Пункт 1 Плана направлен на уменьшение объемов выбросов ЗВ в атмосферный воздух. Данное мероприятие применяется при проведении буровых работ с использованием встроенной системы смачивания и увлажнения горной массы, методом подачи технической воды к буровому инструменту, которое позволит значительно снизить интенсивность пылевыделения с эффективностью пылеподавления не менее 85% (по данным расчетных методик). Проведение взрывных работ проводится с предварительным обводнением скважин и смачиванием горной массы, что позволяет сократить выбросы на 50% (по данным расчетных методик).

Выбросы в атмосферный воздух из стволов рассчитываются по замерам пылегазовой лаборатории, что определяет невозможность разделить выбросы ЗВ от различных процессов (бурение, взрыв, пересыпка и пр.). Учитывая отсутствие расчетов по каждому процессу в отдельности, определен процент пылеподавления в размере не менее 25% для стволов.

Пункт 2 Плана использование вмещающих пород на собственные нужды для закладки в отработанные пустоты шахт на 2027 год, что приведет к уменьшению захоронения отходов в объеме 988 451 тонн.

Пункты 3 и 4 Плана направлены на повторное использование 10% от ежегодного объема образования на собственные нужды предприятия, что приведет к уменьшению накопления отходов в объеме 1,09004 тонн мешкотары полипропиленовой и 0,656 тонн тары металлической из-под ГСМ.