УТВЕРЖДАЮ

Руководитель АО «Шаймерден»

Бартош С.А.

М.П.

План мероприятий по охране окружающей среды на период 2027 год

Наименование предприятия: **АО «Шаймерден»**
Наименование объекта: **Ликвидация последствий отработки карьером месторождения «Шаймерден» в Костанайской области. 2 этап**

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 / источника загрязнения	Показатель (нормативы эмиссий, лимиты захоронения отходов, лимиты размещения серы в открытых картах)	Обоснование	Текущая величина	Календарный план достижения установленных показателей на конец 1 года (2027 г.)	Срок выполнения	Объем финансирования, тыс. тенге в год	Ожидаемый экологический эффект от мероприятия, тонн/год
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.Охрана воздушного бассейна									
1.1	Проведение работ по пылеподавлению в теплый период	Ист.№6001-№6009	2027 г. – 5,079870 т/г Снижение загрязнения атмосферного воздуха на 15%	Приложение 4 к ЭК РК от 02.01.2021г.	4,3178934 т/г	4,3178934 т/г	Постоянно	150,0	2027 г. – 4,3178934 т/г;

1.2	Контроль соблюдения нормативов допустимых выбросов загрязняющих веществ	месторождение Шаймерден	2027 г. – 4,3178934 т/г	Приложение 4 к ЭК РК от 02.01.2021г.	-	-	Постоянно	200,0	Минимизация воздействия на атмосферу
2. Охрана водных объектов									
Не предусмотрено									
3. Охрана от воздействия на прибрежные и водные экосистемы									
Не предусмотрено									
4. Охрана земель									
4.1	Мониторинг уровня загрязнения почвы	месторождение Шаймерден	Нефтепродукты	Приложение 4 к ЭК РК от 02.01.2021г.	-	-	1 раз в год (3 квартал)	200,0	Контроль состояния почвенного покрова
5. Охрана недр									
Не предусмотрено									
6. Охрана животного и растительного мира									
6.1	Озеленение производственных территорий	Биологический этап рекультивации	Посев трав на площади 66,79 га в течении 2027 года гидроспособом на наклонных и горизонтальных поверхностях	Приложение 4 к ЭК РК от 02.01.2021г.	-	-	1 раз в год (2-3 квартал)	100,0	Восстановление и улучшение нарушенных земель
7. Обращение с отходами									
7.1	Заключение договора со спец. предприятием по организации системы сбора, накопления и вывоз отходов на полигон – отходы производства и потребления	месторождение Шаймерден	ТБО – 2,175 т/г; Отходы сварки – 0,0043 т/г Строительный мусор - 3863,25 т/г; Тара из под удобрений,	Приложение 4 к ЭК РК от 02.01.2021 г	-	-	Постоянно	250,0	Предотвращение скопления и загрязнений

			семян (бумажная/картонная упаковка) – 0,394 т/г; Металлолом – 37,316 т/г						
8. Радиационная, биологическая и химическая безопасность									
Не предусмотрено									
9. Внедрение систем управления и наилучших безопасных технологий									
Не предусмотрено									
10. Научно-исследовательские, изыскательские и другие разработки									
10.1	Проведение производственного экологического контроля	Промплощадка	Проектом предусмотрен вид производственного мониторинга: балансовый (расчетный метод) и инструментальный метод	Приложение 4 к ЭК РК от 02.01.2021 г	-	-	Ежеквартально	150,0	Соблюдение норм экологического законодательства