

**План мероприятий по охране окружающей среды**  
**Проведение геологоразведочных работ на каолиновые глины на участке разведки «Жосалы» на 2026-2031 гг.**

№ 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					Срок выполнения	Объем финансо- вирования, тыс. тенге	Ожидаемый экологический эффект от мероприятия, тонн/год	
						на конец 1 года (2026 г.)	на конец 2 года (2027 г.)	на конец 3 года (2028 г.)	на конец 4 года (2029 г.)	на конец 5 года (2030 г.)				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
<b>1. Охрана атмосферного воздуха</b>														
1.1	Проведение работ по пылеподавлению на подъездных дорогах и рабочих площадок с использованием поливочных машин (весенне-летний период)	Технологиче- ские дороги и промплощадки Месторождение «Жосалы»	Пыль неоргани- ческая: 70-20% двуокиси кремния	Программа производствен- ного экологического контроля	500,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	2026-2030 гг.	100,0	Уменьшение пылевыделение на 1,5 т/год	
1.2	Периодический осмотр спец. техники (тех.осмотр)	Месторождение «Жосалы»	-	План горных работ	500,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	2026-2030 гг.	100,0	Предотвра- щение загрязнения почвенного покрова	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
<b>2. Охрана водных объектов</b>																		
2.1	Своевременно осуществлять вывоз сточных вод по договорам со специализированными и организациями	Вывоз бытовых сточных вод от жизнедеятельности и персонала на договорной основе.	30,0 м3/период	Приложение 4 к ЭК РК от 02.01.2021 г. №400-VI ЗРК	250,0	50,0	50,0	50,0	50,0	50,0	50,0	50,0	50,0	2026-2030 гг.	50,0	Предотвращение загрязнения почвенного покрова		
<b>3. Охрана земель</b>																		
3.1.	Использование маслоулавливающих поддонов и других приспособлений, не допускающих утечки ГСМ из агрегатов механизмов	Месторождение «Жосалы	-	Приложение 4 к ЭК РК от 02.01.2021 г. №400-VI ЗРК	250,0	50,0	50,0	50,0	50,0	50,0	50,0	50,0	50,0	2026-2030 гг.	50,0	Предотвращение загрязнения почвенного покрова		
<b>4. Охрана животного и растительного мира</b>																		
4.1	Установка дорожных знаков, предупреждающих о вероятности столкновения с животными	Месторождение «Жосалы	-	Приложение 4 к ЭК РК от 02.01.2021 г. №400-VI ЗРК	100,0	20,0	20,0	20,0	20,0	20,0	20,0	20,0	20,0	2026-2030 гг.	20,0	Сохранение биоразнообразия, среды обитания и условий размножения объектов животного мира		
4.2	Исключение движения транспорта вне отведенных дорог в пределах земельного отвода	Месторождение «Жосалы	-	План горных работ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2026-2030 гг.	Без затрат	Сохранение биоразнообразия, среды обитания и условий размножения объектов животного мира		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
<b>5. Охрана животного и растительного мира</b>																		
5.1	Сохранение биологического разнообразия и целостности сообществ животного мира в состоянии естественной свободы	Месторождение «Жосалы		Закон Республики Казахстан от 9 июля 2004 года №593 «Об охране воспроизводстве и использовании животного мира»	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2026-2030 гг.	Без затрат	Сохранение биоразнообразия, среды обитания и условий размножения объектов животного мира	
<b>6. Обращение с отходами</b>																		
6.1	Оборудование мест для временного складирования отходов (ТБО, производственных отходов)	Месторождение «Жосалы	-	Программа управления отходами	50,0	50,0	-	-	-	-	-	-	-	-	2026 г.	50,0	Исключение загрязнения в окружающую среду производственными отходами	
6.2	Вывоз ТБО и производственных отходов	Месторождение «Жосалы	-	Программа управления отходами	250,0	50,0	50,0	50,0	50,0	50,0	50,0	50,0	50,0	50,0	2026-2030 гг.	50,0	Исключение загрязнения в окружающую среду производственными отходами	
<b>7. Научно-исследовательские, изыскательские и другие разработки</b>																		
7.1	Проведение инструментального контроля атмосферного воздуха на границе С33 месторождения	4 точки 1 раз в квартал на границе С33	Пыль, Углерод оксид, Сера диоксид, Азот оксид	Программа производственного экологического контроля	750,0	150,0	150,0	150,0	150,0	150,0	150,0	150,0	150,0	150,0	2026-2030 гг.	150,0	Оценка воздействия на компоненты окружающей среды по программе ПЭК	