



Утверждаю:  
ТОО «МКДСМ»  
А.Н. Идранов  
(подпись)

2025 г.

### План мероприятий по охране окружающей среды на 2026-2034 гг.

Наименование предприятия: ТОО «МКДСМ»

Наименование объекта: месторождение «Жанаорпа-1» в Мангистауском районе Мангистауской области"

### Мероприятия, связанные с соблюдением нормативов допустимых выбросов и сбросов загрязняющих веществ

№ п/п	Мероприятие по соблюдению нормативов	Объект / источник эмиссии	Показатель (нормативы эмиссий) т/год	Обоснование	Текущая величина	Календарный план достижения установленных показателей									Срок выполнения	Объем финансирования, тыс. тенге
						на конец 1 года (2026г.) (2026)	на конец 2 года (2027г.)	на конец 3 года (2028г.)	на конец 4 года (2029г.)	на конец 5 года (2030г.)	на конец 6 года (2031г.)	на конец 7 года (2032г.)	на конец 8 года (2033г.)	на конец 9 года (2034г.)		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
<b>1. Охрана воздушного бассейна</b>																
1.	Работа поливомоечной машины по пылеподавлению на территории карьера и внутрикарьерных дорогах	Карьер 6001-6007	1,1443 2179	п.9, п.1. Приложение 4 к ЭК РК от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК. Сводная таблица замечаний и предложений по Заявлению о намечаемой деятельности по	3,98003 285	3,980032 85	1,992312 85	1,992312 85	1,992312 85	1,992312 85	1,992312 85	1,992312 85	1,992312 85	1,992312 85	2026- 2034гг.	4200,0

				объекту Снижения пылевыведения на 50%.												
2.	Устройство твёрдого дорожного покрытия на внутрикарьерных путях	Карьер		Сводная таблица замечаний и предложений по Заявлению о намечаемой деятельности по объекту	0,4 км	-- -	-	-	-	-	-	-	-	-	2026- 2034гг.	4000,0
3.	Содержание дорог (очистка, укрепление поверхностных дорог)	Карьер	-	План горных работ	0,4 км	0,4 км	0,4 км	0,4 км	0,4 км	0,4 км	0,4 км	0,4 км	0,4 км	0,4 км	2026- 2034гг.	600,0
4.	Выполнение мероприятий по предотвращению и снижению выбросов загрязняющих веществ от стационарных и передвижных источников	Карьер		П.п.3, п.1. Приложение 4 к ЭК РКот 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК. Периодичность контроля исправности карьерной техники и автотранспорта (технический осмотр), не превышение грузоподъемно сти автотранспорта .	16 ед./год	16 ед.	16 ед.	16 ед.	16 ед.	16 ед.	16 ед.	16 ед.	16 ед.	16 ед.	2026- 2034гг.	1300,0
5.	Установления водяных ванн для автосамосвалов при въезде-	Карьер		Сводная таблица замечаний и предложений,	1 ед.	1 ед -	-	-	-	-	-	-		-	2026	400.0

	выезде на/из территории			полученных до и во время проведения общественных слушаний												
6.	Предупреждение перегруза при перевозке строительного камня	Карьер		План горных работ											2026-2034гг.	Без затрат
<b>2. Охрана и рациональное использование водных ресурсов</b>																
7.	Поставка хоз-питьевой и технической воды на карьер	Карьер		План горных работ	1 564,04 м³/год	1 564,04 м³/год	1 564,04 м³/год	1 564,04 м³/год	1 564,04 м³/год	1 564,04 м³/год	1 564,04 м³/год	1 564,04 м³/год	1 564,04 м³/год	1 564,04 м³/год	2026-2034гг.	12088,0
8.	Осуществление комплекса технологических, гидротехнических, санитарных и иных мероприятий, направленных на предотвращение засорения, загрязнения и истощения водных ресурсов.	Карьер-	-	П.п.5, п.2. Приложение 4 к ЭК РКот 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК. Передача хоз-фекальных вод спец.организациям.	42,432 м3/год	42,432 м3/год	42,432 м3/год	42,432 м3/год	42,432 м3/год	42,432 м3/год	42,432 м3/год	42,432 м3/год	42,432 м3/год	42,432 м3/год	2026-2034гг.	1100,0
<b>3. Охрана земельных ресурсов</b>																
9.	Защита земель от истощения, деградации и опустынивания, негативного воздействия	Карьер		П.п.4, п.4 Приложение 4 к ЭК РКот 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК											2026-2034гг.	Без затрат

	ветровой эрозии, загрязнения отходами															
4. Охрана флоры и фауны																
10.	Озеленение территорий административ но-территориальн ых единиц, увеличение площадей зеленых насаждений, посадок вокруг больниц, школ, детских учреждений и освобождаемых территориях, землях, подверженных опустынивани ю и другим неблагоприятн ым экологическим факторам	Карьер		П.п.6, п.6 Приложение 4 к ЭК РКот 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК Снижение уровня загрязнения атмосферного воздуха, улучшение природного ландшафта	Посадка саженц ев	Посадка саженцев Посадка саженцев	Посадка саженц ев	Посадка саженцев	Посадка саженцев	Посадка саженцев	Посадка саженцев	Посадка саженцев	Посадка саженцев	Посадка саженцев -	2026-2034гг.	400,0
5. Обращение с отходами производства и потребления																
11.	Оборудование мест для временного складирования отходов (ТБО, производствен- ные отходы)	Карьер		Программа управления отходами. Сводная таблица замечаний и предложений по Заявлению о намечаемой деятельности	1 площад ка	1 площадк а -	-	-	-	-	-	-	-		2026 г.	100,0

				по объекту												
12.	Внедрение технологий по сбору, транспортировке, обезвреживанию, использованию и переработке любых видов отходов, в том числе бесхозных	Карьер		П.п.2 п.7 Приложение 4 к ЭК РКот 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК Сводная таблица замечаний и предложений по Заявлению о намечаемой деятельности по объекту Организация вывоза отходов (ТБО, производные отходы) с территории карьера	4,077 т/год	4,077 т/год	4,077 т/год	4,077 т/год	4,077 т/год	4,077 т/год	4,077 т/год	4,077 т/год	4,077 т/год	4,077 т/год	2026-2034гг.	500,0
<b>6. Ликвидационные и рекультивационные работы</b>																
14.	Рекультивация деградированных территорий, нарушенных и загрязненных в результате антропогенной деятельности земель	Карьер		Проект ликвидаций. П.п.3, п.4 Приложение 4 к ЭК РКот 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК	325000 м <sup>2</sup>	-	-	-	-	-	-	-	-	325000м <sup>2</sup>	2034 г.	3109
<b>ИТОГО</b>														<b>27790</b>		