

Приложение 16
к Правилам выдачи экологических разрешений, представления декларации о воздействии на окружающую среду, а также формы бланков экологического разрешения на воздействие и порядка их заполнения от 9 августа 2021 года № 319

Утверждаю:
Директор
ТОО «Нур»

«_____» _____ 2025 г.

**План мероприятий по охране окружающей среды
по добыче дисперсных грунтов части месторождения Сарга-2 в Бейнеуском районе Мангистауской области Республики Казахстан**

№ п/п	Мероприятие по соблюдению нормативов	Объект источник эмиссии	Показатель (нормативы эмиссий) т/г	Обоснование	Текущая величина	Календарный план достижения установленных показателей								Срок выполнения	Объем финансирования, тыс. тенге*
						на конец 1 года (2024 г.)	на конец 2 года (2025 г.)	на конец 3 года (20139 г.)	на конец 4 года (2027 г.)	на конец 11 года (2028 г.)	на конец 2 года (2029 г.)	на конец 3 года (2030 г.)	на конец 4 года (2031 г.)		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11			17	18	
1. Охрана воздушного бассейна															
1	Пылеподавление водяным орошением	Добычные работы: -бурение -взрывы -экскаватор -гидромолот -самосвалы	Пыль неорганическая : 20-70% двуокиси кремния До м-ия 0,2778 После м-ия 0,1389	«Методика определения нормативов эмиссий в окружающую среду», приказ Приказа Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 10 марта 2021 года № 63. Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 11 марта 2021 года № 22317»	-	До мероприятия 0,2778 После мероприятия 0,1389	До мероприятия 0,2778 После мероприятия 0,1389	До мероприятия 0,2778 После мероприятия 0,1389	До мероприятия 0,2778 После мероприятия 0,1389	До мероприятия 0,1450 После мероприятия 0,0725	До мероприятия 0,1450 После мероприятия 0,0725	До мероприятия 0,1450 После мероприятия 0,0725	До мероприятия 0,1450 После мероприятия 0,0725	2025-2034 гг	1330,0
2	Содержание 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	2025-2034 гг	200,0
3	Периодический осмотр спец	Карьер		План горных работ	-	8 ед	8 ед	8 ед	8 ед	8 ед	8 ед	8 ед	8 ед	2025-2034 гг	80,0

	техники (тех.осмотр)														
4	Установка водяных ванн для автотранспорта на въезде-выезде из карьера	Карьер	-	Замечания и предложения полученные во время проведения общественных слушаний		1	-	-	-	-				2024 г.	180,0
2. Охрана и рациональное использование водных ресурсов															
5	Поставка хоз.питьевой и тех.воды	Карьер	-	План горных работ	-	139 м ³	139 м	139 м	139 м	4139 м ³	4139 м ³	4139 м ³	4139 м ³	2025- 2034 гг	1918,0
3. Охрана от воздействия на прибрежные и водные экосистемы															
6	Вывоз стоков (очистка биотуалетов)	Карьер	-	Приложение 4 к ЭК РК от 2.01.2021 №400-VI ЗРК; План горных работ	-	13,0 м ³	13,0 м ³	13,0 м ³	13,0 м ³	13,0 м ³	13,0 м ³	13,0 м ³	13,0 м ³	2025- 2034 гг	161,0
4. Охрана земельных ресурсов															
7	Защита земель от опустынивания, деградации и истощения, ветровой эрозии, загрязнения отходами	Карьер		Приложение 4 к ЭК РК от 2.01.2021 №400-VI ЗРК;										2025- 2034 гг	Без затрат
8	Мероприятия по рациональному использованию земельных ресурсов, проведение работ по оценке их состояния	Карьер		Приложение 4 к ЭК РК от 2.01.2021 №400-VI ЗРК;										2025- 2034 гг	Без затрат
5. Охрана флоры и фауны															
10	Исключение движение транспорта вне отведенных	Карьер		План горных работ										2025- 2034 гг	70,0

	дорог и обустроенной площадки и проведение карьерных работ в пределах зем.отвода														
6.Обращение с отходами производства и потребления															
11	Оборудование мест для временного складирования отходов (ТБО, произв.отходы)	Карьер		Программа управления отходами		1 площад ка								2024 г.	100,0
12	Вывоз ТБО и произв.отходов	Карьер		Программа управления отходами		1,23 т	1,23 т	1,23 т	1,23 т	1,23 т	1,23 т	1,23 т	1,23 т	2025-2034 гг.	113,0
7. Охрана недр															
13	Внедрение мероприятий по предотвращению загрязнения недр при проведении работ по недропользованию	Карьер		Приложение 4 к ЭК РК от 2.01.2021 №400-VI ЗРК;										2025-2034 гг.	≈100,0
ВСЕГО:															4315,0