«УТВЕРЖДАЮ»
Директор ТОО «Планета-Г»
_____ Каргабаева О.Б..
.
«___»_____ 20___ г.

План мероприятий по охране окружающей среды
при добыче строительного песка на северном фланге месторождения «Жанажол» в Каракиянском районе Мангистауской области РК

№ 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 (2022 г.)	на конец 2 года (2023 г.)	на конец 1 года (2024 г.)	на конец 1 года (2025 г.)	на конец 1 года (2026 г.)	на конец 1 года (2027 г.)	на конец 1 года (2028 г.)	на конец 1 года (2029 г.)	на конец 1 года (2030 г.)	на конец 1 года (2031 г.)		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1. Охрана воздушного бассейна																	
1	Пылеподавление водяным орошением	Добычные работы: -бульдозер -экскаватор -самосвалы	0,1385	«Методика определения нормативов эмиссий в окружающую среду», приказ Приказ 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»	-	0,1385	0,1385	0,1385	0,1385	0,1385	0,1385	0,1385	0,1385	0,1385	0,1385	2022-2031 гг	1000,0
		Ликвидационные работы: -бульдозер	0,0086		-	0,0086	0,0086	0,0086	0,0086	0,0086	0,0086	0,0086	0,0086	0,0086	0,0086	2031 г	212,5
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	0,4 км	0,4 км	2022-2031 гг	200,0
3	Периодический осмотр спец техники (тех.осмотр)	Карьер		План горных работ	-	8 ед	8 ед	8 ед	8 ед	8 ед	8 ед	8 ед	8 ед	8 ед	8 ед	2022-2031 гг	400,0
4	Установка водяных ванн	Карьер	-	Замечания и предложения		1 ед	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2022 г.	180,0

	для автотраспорта на въезде-выезде из карьера			полученные во время проведения общественных слушаний													
2. Охрана и рациональное использование водных ресурсов																	
5	Поставка хоз.питьевой и тех.воды	Карьер	-	План горных работ	-	63,3 м^3	63,3 м^3	63,3 м^3	63,3 м^3	63,3 м^3	63,3 м^3	63,3 м^3	63,3 м^3	63,3 м^3	63,3 м^3	63,3 м^3	2022-2031 гг	186,5
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	-	9,7 м^3	9,7 м^3	9,7 м^3	9,7 м^3	9,7 м^3	9,7 м^3	9,7 м^3	9,7 м^3	9,7 м^3	9,7 м^3	9,7 м^3	2022-2031 гг	12,9
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;													2022-2031 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;													2022-2031 гг	Без затрат
5. Охрана флоры и фауны																	
10	Исключение движение транспорта вне отведенных дорог и обустроенной площадки и проведение	Карьер		План горных работ		Предупреждающие знаки (7 шт)	Предупреждающие знаки (7 шт)	Предупреждающие знаки (7 шт)	Предупреждающие знаки (7 шт)	Предупреждающие знаки (7 шт)	Предупреждающие знаки (7 шт)	Предупреждающие знаки (7 шт)	Предупреждающие знаки (7 шт)	Предупреждающие знаки (7 шт)	Предупреждающие знаки (7 шт)	Предупреждающие знаки (7 шт)	2022-2031 гг	140,0

	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 площадка										2022 г.	100,0
12	Вывоз ТБО и произв.отходов	Карьер		Программа управления отходами		0,84 т	0,84 т	0,84 т	0,84 т	0,84 т	0,84 т	0,84 т	0,84 т	0,84 т	0,84 т	2022-2031 гг.	11,7
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;												2022-2031 гг.	200,0
8.Ликвидационные и рекультивационные работы																	
14	Рекультивация деградированных территорий, нарушенных и загрязненных в результате антропогенной деятельности земель	Карьер		План ликвидации; Приложение 4 к ЭК РК от 2.01.2021 №400-VI ЗРК;		6646 м^2	6646 м^2	6646 м^2	6646 м^2	6646 м^2	6646 м^2	6646 м^2	6646 м^2	6646 м^2	6646 м^2	2022-2031 г.	1644,5
																ВСЕГО:	**4288,1**