

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»

Генеральный директор

ТОО «АК ЖОЛ ҚҰРЫЛЫС»

А.Б. Тулегенов



2023 г.

### План мероприятий по охране окружающей среды

при ликвидации последствий операций по добыче глинистых пород (суглинков, супесей) на грунтовом резерве №5  
для строительства Северной объездной автомобильной дороги города Атырау протяженностью 26 км в Атырауской области РК

№ № п/ п	Наименование мероприятия	Объем планируемых работ	Общая стоимость (тыс.тенге)	Источник финансирования	Сроки исполнения		План финансирования (тыс.тенге)		Ожидаемый экологический эффект от мероприятия (тонн/год)
					начало	конец	2024 г.	2025г.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<b>1. Охрана воздушного бассейна</b>									
1.1	Пылеподавление путем систематического водяного орошения поверхности	1-2 ч/год	26,0	Собственные средства	2024	2025	4,2	21,8	Сокращение пылеобразования при планировке предположительно до 50% (≈0,0340 т/год)
1.2	Контроль за исправностью карьерной техники	Бульдозер	-	Собственные средства	-	-	-	-	Обеспечение норм выбросов в пределах допустимых значений
	<b>Итого:</b>	-	<b>26,0</b>	-	<b>2024</b>	<b>2025</b>	<b>4,2</b>	<b>21,8</b>	

### 2. Охрана и рациональное использование водных ресурсов

2.1	Учет водопотребления	Постоянно	Без затрат	-	2024	2025	-	-	Рациональное использование водных ресурсов
	<b>Итого:</b>	-	<b>0,0</b>	-	-	-	-	-	

### 3. Охрана от воздействия на прибрежные и водные экосистемы

3.1	Не предусмотрено.	-	0,0	-	2024	2025	-	-	
-----	-------------------	---	-----	---	------	------	---	---	--

	<b>Итого:</b>	-	<b>0,0</b>	-	-	-	-	-	
<b>4. Охрана земельных ресурсов</b>									
4.1	Уборка, очистка карьера от хлама, мусора	Постоянно	Без затрат	-	2024	2025	-	-	Предотвращение загрязнения земельных ресурсов
	<b>Итого:</b>	-	<b>0,0</b>	-	-	-	-	-	
<b>5. Охрана и рациональное использование недр</b>									
5.1	Не предусмотрено.	-	0,0	-	2024	2025	-	-	Балансовые запасы месторождений обрабатываются полностью. Попутные полезные ископаемые отсутствуют.
	<b>Итого:</b>	-	<b>0,0</b>	-	-	-	-	-	
<b>6. Охрана флоры и фауны</b>									
6.1	Исключение движения транспорта вне отведенных дорог и обустроенной площадки, проведение карьерных работ в пределах земельного отвода	Постоянно	Без затрат	-	2024	2025	-	-	Снижение воздействия на животный и растительный мир.
	<b>Итого:</b>	-	<b>0,0</b>	-	-	-	-	-	
<b>7. Обращение с отходами производства и потребления</b>									
7.1	Заключить договоры со специализированными организациями на вывоз отходов на полигоны.	Договоры : ТОО "Ландфил", полигоны ТБО близлежащих поселков	По договору с подрядными организациями	Собственные средства	2024	2025	По договору с подрядными организациями		Улучшение состояния окружающей среды в районе проведения работ.
7.2	Оборудовать места для временного складирования отходов (производственные отходы, ТБО)	1 площадка. Произв. отходов - 0,1048 (0,6691) т/год, ТБО - 0,0048(0,0306) т/год	По договору с подрядными организациями	Собственные средства	2024	2025	По договору с подрядными организациями		Защита почвенного покрова от отходов
	<b>Итого:</b>		<b>0,0</b>	-	-	-	-	-	
<b>8. Радиационная, биологическая и химическая безопасность</b>									
8.1	Не предусмотрено.	Условия ликвидационных работ радиационно безопасны. При производстве работ радиоактивные источники, биологические средства, химические реагенты не используются.							
	<b>Итого:</b>		<b>0,0</b>	-	-	-	-	-	
<b>9. Внедрение систем управления и наилучших безопасных технологий</b>									

9.1	Не предусмотрено.	Внедрение систем управления и наилучших безопасных технологий не требуется.							
	<b>Итого:</b>		<b>0,0</b>	-	-	-	-	-	
<b>10. Научно-исследовательские, изыскательские и другие разработки</b>									
10.1	Не предусмотрено.		-	-	2024	2025	-	-	
	<b>Итого:</b>	-	<b>0,0</b>	-	-	-	-	-	
<b>11. Экологическое просвещение и пропаганда</b>									
11.1	Инструктаж персонала	Ежемесячный	Дополнительные затрат не предусмотрено	-	2024	2025	-	-	
	<b>Итого:</b>	-	<b>0,0</b>	-	-	-	-	-	
	<b>ВСЕГО:</b>	-	<b>41,6</b>		<b>2024</b>	<b>2025</b>	<b>4,2</b>	<b>21,8</b>	