

СОГЛАСОВАНО

Руководитель  
Департамента экологии  
Мангистауской области

\_\_\_\_\_ А.Ж. Джусупкалиев

"\_\_" \_\_\_\_\_ 2024 г.



План мероприятий по охране окружающей среды ТОО "Ком-Мунай" на 2024-2026 года

№ п/п	Мероприятие по соблюдению нормативов	Объект / источник эмиссии	Показатель (нормативы эмиссий)	Обоснование	Текущая величина	Календарный план достижения установленных показателей			Срок выполнения	Объем финансирования, тыс. тенге
						на конец 1 года (2024г.)	на конец 2 года (2025г.)	на конец 3 года (2026г.)		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	<b>Охрана атмосферного воздуха:</b>									
1.1.	Регулярное техническое обслуживание эксплуатируемого оборудования	№0201 №0202 №0203 №0204 №0206 №0207	Соблюдение технической исправности	Графики обхода	132.13245 132.13245 132.13245 132.13245 17.23861 11.14458	152.89 152.89 152.89 152.89 23.53 23.53	152.71 152.71 152.71 152.71 23.53 23.53	152.71 152.71 152.71 152.71 23.53 23.53	2026 год	1 500.00
1.2.	Инструментальный контроль выбросов загрязняющих веществ в атмосферу непосредственно на источниках и на границе СЗЗ	4 раза в год, 7 точек отбора проб	Соблюдение нормативов	ПЭК	-	-			2026 год	720
1.3.	Контроль и соблюдение режима работ ДЭС	№0308 №0407 №0711 №0901 №0904 №0906 №0907 №0908 №1001	Соблюдение технической исправности	Графики обхода	1.36583 1.57232 6.41106 4.89816 0.59048 0.5211 0.5211 0.5211 0.5211 0.14915	1.39 1.7 6.6 4.84 0.56 0.55 0.55 0.55 0.55 0.19	1.39 1.7 6.6 4.84 0.56 0.55 0.55 0.55 0.55 0.19	1.39 1.7 6.6 4.84 0.56 0.55 0.55 0.55 0.55 0.19	2026 год	Без затрат

1.4.	Инструментальный контроль выбросов загрязняющих веществ в атмосферу непосредственно на источниках и на границе СЗЗ	4 раза в год	Соблюдение нормативов	ПЭК	-	-			2026 год	90
<b>2</b>	<b>Охрана водных объектов:</b>									
2.1.	Организация и проведение мониторинга грунтовых вод	Пробы грунтовых вод, 11 скважин	Выявление возможного негативного воздействия на грунтовые воды для своевременного реагирования	ПЭК	-	-			2026 год	660
2.2.	Организация и проведение мониторинга сточных вод	Пробы сточных вод	Предотвращение сбоев и нежелательного воздействия на очистные сооружения, предотвращение снижения эффективности работы очистных сооружений	ПЭК	-	-			2026 год	180
2.3.	Повторное использование очищенной сточной воды (полив зеленых насаждений, пылеподавление и пр.)	6300 м3	Повторное использование водных ресурсов	ПДС	-	-			2026 год	Без затрат
<b>3</b>	<b>Охрана от воздействия на прибрежные и водные экосистемы:</b>									
3.1.	Контроль за состоянием ликвидированных скважин - мониторинг скважин № G-1, G-7, G-13, G-15, G-17	Пробы	Выявление возможного негативного воздействия загрязняющих веществ на водные экосистемы для своевременного реагирования	ПЭК	-	-			2026 год	480

<b>4</b>	<b>Охрана земель:</b>									
4.1.	Экологический мониторинг почвы	Пробы почвы	Выявление возможного негативного воздействия загрязняющих веществ на почву для своевременного реагирования	ПЭК	-	-			2026 год	270
<b>5</b>	<b>Охрана недр:</b>									
5.1.	Проведение экологического мониторинга сточных вод	Пробы сточных вод	Соблюдение нормативов	ПЭК	-	-			2026 год	90
5.2.	Повторное использование пластовой воды (закачка в ППД)	49000 м3	Повторное использование водных ресурсов	ПДС	-	-			2026 год	Без затрат
<b>6</b>	<b>Охрана животного и растительного мира:</b>									
6.1.	Мониторинг за состоянием флоры и фауны	4 раза в год	Выявление возможного негативного воздействия загрязняющих веществ на растительность и животных мир для своевременного реагирования	ПЭК	-	-			2026 год	90
<b>7</b>	<b>Обращение с отходами:</b>									
7.1.	Раздельный сбор и своевременный вывоз отходов производства и потребления на переработку и удаление на основании заключенных договоров	100 тн.	Соблюдение нормативов	ПУО	-	-			2026 год	3500
		Специальные площадки для сбора отходов производства и потребления								
7.2.	Сдача на регенерацию отработанного масла	2 раза в год	Снижение негативного влияния	ПУО	10 тн	15.4 тн	12.9 тн	11.7 тн	2026 год	Без затрат
7.3.	Передача на вторичное использование	Пластик	Снижение негативного влияния	ПУО	4 тн	3.4 тн	3.4 тн	3.4 тн	2026 год	Без затрат
		Электронное оборудование			4 тн	4.0 тн	4.0 тн	4.0 тн		
		Картон, бумага			2 тн	2.1 тн	2.1 тн	2.1 тн		
		Деревянные поддоны			13 тн	13.5 тн	13.5 тн	13.5 тн		
<b>8</b>	<b>Радиационная, биологическая и химическая безопасность:</b>									
	Не предусмотрено									
<b>9</b>	<b>Внедрение систем управления и наилучших безопасных технологий:</b>									
	Не предусмотрено									
<b>10</b>	<b>Научно-исследовательские, изыскательские и другие разработки:</b>									
10.1.	Разработка проектно-нормативной документации	2 ед.	Соблюдение нормативов, законодательства РК	Нормативная документация	-	-			2023 год	5 000,0

Начальник Отдела ПБ, ТБ и ООС

А.Назаренко

Начальник отдела ООС

Е. Арустамова