

СОГЛАСОВАНО
Руководитель Департамента экологии
по Мангистауской области
Министерства экологии и природных ресурсов
Республики Казахстан

_____ Джусипкалиев А.Ж.

« ____ » _____ 2025г.

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель генерального директора

ТОО «MEERBUSCH»



Коканов Г.С.

2025г.

План мероприятий по охране окружающей среды ТОО "Meerbusch" на 2025 год

№ 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 (2025г.)	на конец 2 года (2025г.)		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1. Охрана атмосферного воздуха									
1.1	Проведение производственного мониторинга атмосферного воздуха	м/р Кульжан пробы и замеры атмосферного воздуха	Соблюдение нормативов	Производственный экологический контроль (ПЭК)	4 раза/год	-	-	1-4 кв. 2025г.	250
1.2	Проведение работ по содержанию и пылеподавлению на рабочих площадках и внутрипромысловых дорогах	м/р Кульжан	Соблюдение нормативов	Своевременный контроль за пылеподавлением на производственных объектах	50 м3 воды	-	-	Апрель-сентябрь 2025	550
1.3	Проведение технического осмотра транспортных средств, контроль за состоянием выхлопных газов автотранспорта	№ 6004	Углерод оксид Бензин (нефтяной) Углеводороды C12-19 Азота диоксид Сера диоксид Сажа	недопущение загрязнения ОС	0,3346	0,3346	-	2025	20
1.4	Ограничение движения и использования автотранспорта и других передвижных источников на территории месторождения согласно разработанной схеме маршрутов	м/р Кульжан	-	недопущение загрязнения ОС	-	-	-	2025	Без затрат
Итого по разделу									820
2. Охрана и рациональное использование водных ресурсов									
2.1	Осуществление вывоза и утилизации сточной воды	м/р Кульжан	-		3500м3	-	-	2025	1500
2.2	Проведение производственного	м/р Кульжан	Соблюдение	ПЭК	4 раза/год	-	-	2025	250

	мониторинга за подземными водами			нормативов						
	Итого по разделу									1750
3. Охрана от воздействия на прибрежные и водные экосистемы										
3.1	Мероприятия не предусмотрены									
4. Охрана земельных ресурсов										
4.1	Недопущение проливов ГСМ и нефтепродуктов при операциях налива - слива на объектах месторождения	м/р Кульжан	-	-	2 ед. объекта	-	-	2025		Без затрат
4.2	Проведение уборки и субботников на территории производственных объектов месторождения	м/р Кульжан	-	-	10 объектов	-	-	2025		Без затрат
4.3	Проведение производственного мониторинга земельных ресурсов	м/р Кульжан	-	ПЭК	4 раза/год	-	-	2025		250
	Итого по разделу									250
5. Охрана и рациональное использование недр										
5.1	Мероприятия не предусмотрены									
	Итого по разделу									0
6. Охрана животного и растительного мира										
6.1	Проведение мониторинга флоры и фауны на территории месторождения	м/р Кульжан		ПЭК	4 раза/год	-	-	2025		250
6.2	Озеленение объектов месторождения Кульжан или по запросу уполномоченных органов.	м/р Кульжан - Площадь земельного отвода - 1869 га.	-	Улучшение экологического состояния территории, СО2	Саженыцы Карагач Павлония Айлант	-	-	2 кв. 2025		300
6.3	Сбор семян употребленных плодов и их захоронение в отведенном месте для плодородия земель	м/р Кульжан		Улучшение плодородного слоя почвенного покрова	2-5 кг.			1-4 кв. 2025		Без затрат
6.4	Установить и своевременно наполнять кормушку для птиц (пищевыми отходами)	м/р Кульжан	-	Сокращение пищевых отходов также улучшение или сохранение животного мира		-	-	1-4 кв. 2025		Без затрат
	Итого по разделу									550
7. Обращение с отходами производства и потребления										
7.1	Переработка и утилизация отходов производства и потребления	м/р Кульжан		Программа управление отходами 2025г.	3443 тонн	-	-	2025		5 000
7.2	Повторное использование отработанного масла	м/р Кульжан	Уменьшение 23,732 тонны жидких отходов	Программа управление отходами 2025г.		-	-	2025		Без затрат
	Итого по разделу									5 000
8. Радиационная, биологическая и химическая безопасность										
8.1	Проведение радиологического обследования в рамках производственного экологического контроля/мониторинга	м/р Кульжан	-	Своевременный контроль за радиационной безопасностью производственных объектов		-	-	1-4 кв. 2025г.		250
	Итого по разделу									250
9. Внедрение систем управления и наилучших безопасных технологий										
9.1	Мероприятия не предусмотрены									
	Итого по разделу									0
10. Научно-исследовательские и проектно-исследовательские работы										
10.1	Отчет об инвентаризации выбросов	1 ед.		Соблюдение	Нормативн	-	-	Январь-март		700

	парниковых газов за предыдущий год			нормативов законодательства РК	ая документация			2025	
10.2	Разработка проекта нормативов допустимых выбросов (НДВ) загрязняющих веществ в атмосферный воздух	192 источник	-	Соблюдение нормативов законодательства РК	-	-	-	2025	500
	Итого по разделу								1200
11. Экологическое просвещение и пропаганда									
11.1	Подписка на периодические издания.	-	-	пропаганда бережного отношения к окружающей среде	1раз/год	-	-	2025	5
11.2	Повышение квалификации работников.	1 инженер по ООС	-	улучшение технологии в производстве	-	-	-	2025	150
11.3	Пропаганда в СМИ и общественных местах наиболее значимых мероприятий.	-	-	агитация населения для проведения мероприятий по улучшению состояния ОС	1раз/год	-	-	2025	100
	Итого по разделу								255
	Всего по предприятию:								10 075

Ведущий инженер-эколог

Нұрберді З.Е.