

ПЛАН ПРИРОДООХРАННЫХ МЕОРПРИЯТИЙ ДЛЯ МОЛОЧНО- ТОВАРНОЙ ФЕРМЫ НА 1075 ГОЛОВ ТОО «МОЙЫЛДЫ-БАЙКОНУР»

Исполнитель:

ТОО «National Energy Group»

Директор



Шаймарданова Е. Б.

Исполнитель



Шаймарданова Э.Б.



Утверждаю
Директор ТОО «Мойылды-Байконур»
Баттугина А. Б.

План природоохранных мероприятий по охране окружающей среды на 2025-2034 годы ТОО «Мойылды-Байконур»

№ п/ п	Наименование мероприятия	Объект/источник эмиссий	Показатель (нормативы эмиссий)	Обоснование	Текущая величина	Предполагаемые расходы (тыс.тгнге)/дополнительные источники (тыс.тгнге)										Срок выполнени я	Объем финансировани я, тыс. тг	Ожидаемый экологический эффект от мероприятия
						2025 год	2026 год	2027 год	2028 год	2029 год	2030 год	2031 год	2032 год	2033 год	2034 год			
1. Охрана атмосферного воздуха																		
1	Контроль атмосферы на границе СЗЗ (4 точки)	0001 0002 0003 0006 6001 6004 6005	Аммиак (NH3) Сероводород (H2S) Углерод оксид (CO) Азот диоксид (NO2) Пыль	Недопущение сверхнормативного загрязнения атмосферного воздуха	-	1 раз в квартал	1 раз в квартал	1 раз в квартал	1 раз в квартал	1 раз в квартал	1 раз в квартал	1 раз в квартал	1 раз в квартал	1 раз в квартал	1 раз в квартал	В течение 2025-2034 гг.	2000	Недопущение сверхнормативного загрязнения атмосферного воздуха на границе СЗЗ
Итого																		
2. Охрана водных объектов																		
1	Организация мониторинга подземных вод Контрольные скважины: фоновая, выше по потоку грунтовых точек: вод, вблизи контрольные навозохранилища, скважины ближайший питьевой колодец/скважина в населенном пункте)		Нитраты (NO3), Нитриты (NO2), Аммоний (NH4), Фосфаты (PO43), Хлориды (Cl), Сульфаты (SO42), Общая жесткость, pH, Микробиологические показатели (коли-индекс, термотolerантные колиформы)	Предотвращение засорения и истощения водных ресурсов	-	1 раз в год	1 раз в год	1 раз в год	1 раз в год	1 раз в год	1 раз в год	1 раз в год	1 раз в год	1 раз в год	1 раз в год	В течение 2025-2034 гг.	1500	Своевременное выявление загрязнения
Итого																		
3. Охрана от воздействия на прибрежные и водные экосистемы																		
1	Мониторинг поверхностных водных объектов	Контрольные точки: выше и ниже зоны воздействия фермы	БПК5, ХПК, взвешенные вещества, азот аммонийный, нитраты, нитриты, фосфаты, растворенный кислород, pH, нефтепродукты	Предотвращение засорения и истощения водных ресурсов	-	1 раз в полугодие	1 раз в полугодие	1 раз в полугодие	1 раз в полугодие	1 раз в полугодие	1 раз в полугодие	1 раз в полугодие	1 раз в полугодие	1 раз в полугодие	1 раз в полугодие	В течение 2025-2034 гг.	500	Своевременное выявление загрязнения
Итого																		
4. Охрана земель																		
1	Выполнение мероприятий, направленных на увеличения гумуса почв (использование навоза в качестве удобрения на полях	Молочно-товарная ферма	t/год	Выполнение требований природоохранного законодательства РК	26510,73	26510,73	26510,73	26510,73	26510,73	26510,73	26510,73	26510,73	26510,73	26510,73	26510,73	В течение 2025-2034 гг.	1500	Недопущение сверхнормативного накопления навоза (дополнительно улучшение качества атмосферного воздуха)

крестьянских хозяйств)																
Итого															1500	
5. Охрана недр																
1																
	6. Охрана животного и растительного мира															
1	Высадка зеленых насаждений и последующий уход на ними (25 молочно-товарной пирамидального тополя). Всего 58 деревьев *	Территория на ними (25 молочно-товарной пирамидального тополя). Всего 58 деревьев *	шт.	Выполнение требований природоохранного законодательства РК	-	58	58	58	58	58	58	58	58	58	500	Улучшение экологической обстановки на территории предприятия
Итого															500	
	7. Обращение с отходами															
1	Организовать сбор и временное хранение отходов, образующихся на предприятии в специальных отведенных местах, оснащенных товарной специальной фермы тарой/лагуны, и их последующую передачу специализированной организации.	Территория отведенных мест молочно-товарной фермы	т/год	Программа управления отходами	27323,515	27323,515	27323,515	27323,515	27323,515	27323,515	27323,515	27323,515	27323,515	27323,515	2500	Недопущение сверхнормативного накопления отходов
Итого															2500	
	8. Радиационная, биологическая и химическая безопасность															
1																
1	9. Внедрение систем управления и наилучших безопасных технологий															
1																
	10. Научно-исследовательские, изыскательские и другие разработки															
1																
ВСЕГО															8500	

*Высадка деревьев планируется в первый год эксплуатации объекта, затем будет осуществлять полноценных уход за зелеными насаждениями.