

План мероприятий по охране окружающей среды для ТОО «ECSAD» на 2026-2029 гг.

Наименование предприятия: ТОО «ECSAD»

Наименование объекта: Временные площадки для обезвреживания нефтесодержащих отходов методом биологической ремедиации (МБР) на территории сельского округа Тайпак, Акжайыкского района, Западно-Казахстанской области

Мероприятия, связанные с соблюдением нормативов допустимых выбросов

№ 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/год	Ожидаемый экологический эффект от мероприятия, тонн/год
						на конец 1 года (2026 г.)	на конец 2 года (2027 г.)	на конец 3 года (2028 г.)	на конец 4 года (2029 г.)			
1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	17	18	
1	Проведение мониторинга качества атмосферного воздуха на границе СЗЗ	Граница СЗЗ	Пыль неорганическая Алканы	Согласно программе ПЭК	- -	Менее 1 ПДК загрязняющих веществ	Менее 1 ПДК загрязняющих веществ	Менее 1 ПДК загрязняющих веществ	Менее 1 ПДК загрязняющих веществ	Ежеквартально 2026г. по 2029г.	96 тыс/год	Мониторинг соответствия качества атмосферного воздуха на границе СЗЗ значениям установленных ПДК и своевременного принятия мер по минимизации воздействия
2	Предотвращение дополнительного выброса ЗВ (ограничение скорости движения автотранспорта, укрытие кузова)	Временные площадки для обезвреживания нефтесодержащих отходов методом биологической ремедиации (МБР)	-	Контроль с целью предотвращения возможного негативного воздействия на окружающую среду	-	-	-	-	-	Ежегодно с 2026г. по 2029г.	100,0 тыс/год	Предотвращение негативного воздействия, сохранение качества компонентов природной среды

№ 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/год	Ожидаемый экологический эффект от мероприятия, тонн/год
						на конец 1 года (2026 г.)	на конец 2 года (2027 г.)	на конец 3 года (2028 г.)	на конец 4 года (2029 г.)			
1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	17	18	
3	Производственный мониторинг почвы	Граница СЗЗ	Нефтепродукты	Соблюдение ПДК	-	Менее 1 ПДК загрязняющих веществ	Менее 1 ПДК загрязняющих веществ	Менее 1 ПДК загрязняющих веществ	Менее 1 ПДК загрязняющих веществ	Ежегодно с 2026г. по 2029г.	100 тыс/год	Недопущение превышения нормативов загрязняющих веществ
4	Озеленение территории предприятия	В ближайшем населенном пункте, с.Тайпак	Высадка саженцев деревьев (15шт) 0,01 га	Улучшение состояния флоры	-	15 шт.	15 шт.	15 шт.	15 шт.	Ежегодно с 2026г. по 2029г.	85 тыс/год,	Создание барьера для загрязняющих веществ. Улучшение фонового состояния и санитарно – гигиенического состояния СЗЗ
5	Организация временного хранения отходов на специально оборудованных местах в контейнерах. Передача отходов специализированным организациям	Временные площадки для обезвреживания нефтесодержащих отходов методом биологической ремедиации (МБР)	6,125 т/г	Согласно ПУО	-	6,125 т/г	6,125 т/г	6,125 т/г	6,125 т/г	Ежегодно с 2026г. по 2029г	200, 0 тыс/год	Обеспечение требования ЭК РК о минимальном перемещении отходов от источника образования до места утилизации. Предотвращения захламления прилегающей территорий отходами производства и потребления и их миграций.

№ п/п	Мероприятие по соблюдению нормативов	Объект/ источник эмиссии	Показатель (нормативы эмиссий)	Обоснование	Текущая величина	Календарный план достижения установленных показателей				Срок выполнения	Объем финансирования,	Ожидаемый экологический эффект от мероприятия, тонн/год
						на конец 1 года (2026 г.)	на конец 2 года (2027 г.)	на конец 3 года (2028 г.)	на конец 4 года (2029 г.)			
1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	17	18	
6	Осуществлять учет количества поступающих отходов на карты в специальном журнале учета	Временные площадки для обезвреживания нефтесодержащих отходов методом биологической ремедиации (МБР)	Соблюдение лимита согласно ПУО	Контроль ПЭК	-	460800	460800	460800	460800	Ежегодно с 2026г. по 2029г	Собственными силами	Обеспечение достоверного учета количества поступающих отходов и контроля эксплуатации карт размещения отходов
7	Переработка нефтесодержащих отходов	Временные площадки для обезвреживания нефтесодержащих отходов методом МБР	Объем 460800 т/год	Снижение негативного воздействия на окружающую среду, восстановления загрязненного нефтепродуктами грунта.	-	460800	460800	460800	460800	Ежегодно с 2026г. по 2029г	Собственными силами	Снижение содержания нефтепродуктов в загрязненном грунте до нормативных показателей
8	Передача очищенного грунта	Временные площадки для обезвреживания нефтесодержащих отходов методом МБР	Объем 460800 т/год	Передача очищенного грунта для повторного использования осуществляется с целью рационального использования природных ресурсов	-	460800	460800	460800	460800	Ежегодно с 2026г. по 2029г	Собственными силами	Снижение потребления природных ресурсов за счет повторного использования очищенного грунта и уменьшение негативного воздействия на окружающую среду

№ 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/год	Ожидаемый экологический эффект от мероприятия, тонн/год
						на конец 1 года (2026 г.)	на конец 2 года (2027 г.)	на конец 3 года (2028 г.)	на конец 4 года (2029 г.)			
1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	17	18	
9	Проведение работ рекультиваций после завершения работы	Рекультивация всей территории (включая технологические карты, площадок хранения грунта, площадки для сортировки, склады и иные вспомогательные объекты)	-	Ст.238 ЭК РК	-	-	-	-	-	После завершения работы	1500,0	Предотвращение загрязнения окружающей среды