

**План
мероприятий по охране окружающей среды
АО «Нефтяная Компания «КОР» на 2026-2027 годы.**

Наименование предприятия: АО «Нефтяная Компания «КОР»

Наименование объекта: месторождение Восточный Караванчи

№ п/п	Наименование мероприятия	Объект / источника загрязнения	Показатель (нормативы эмиссий, лимиты захоронения отходов, лимиты размещения серы в открытых картах)	Обоснование	Текущая величина	Календарный план достижения установленных показателей		Срок выполнени я	Объем финансирования, тыс. тенге	Ожидаемый экологический эффект от мероприятия, тонн/год
						на конец 1 года	на конец 2 года			
						(2026 год)	(2027год)			
1	2	3	4	5	6	7		16	17	18
1	Выполнение мероприятий по предотвращению и снижению выбросов загрязняющих веществ от передвижных источников (прохождение автотранспортом техосмотра)	Спецтехник и и автотранспор	Не нормируется	пп.3 п.1 Приложения 4 ЭК РК от 2 января 2021 года	-	*	*	2026-2027 г.г.	50 (ежегодно)	Контроль за выбросами от передвижных источников. Предотвращение негативного воздействия на атмосферный воздух
2	Своевременный вывоз отходов производства и потребления	-	Образование отходов - 16,2868 т/год (в том числе промасленная ветошь - 0,041 т/год, люминисцентные лампы - 0,0208 т/год, ТБО - 0,225 т/год, нефтедержавщие отходы - 16 т/год)	Программа ПУО	-	16,2868 т/год	16,2868 т/год	2026-2027 г.г.	100 (ежегодно)	Создание благоприятных условий. Вывоз отходов в количестве- 16,2868т/год (в том числе промасленная ветошь - 0,041 т/год, люминисцентные лампы - 0,0208 т/год, ТБО -0,225 т/год, нефтедержавщие отходы при проведении работ КРС-16 т/год)

3	Пылеподавление на источниках выбросов ЗВ	ИЗА 6005,6006	При проведении СМР ИЗА 6005 Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 -2,51 т/период; ИЗА 6006 Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20-0,1602342 т/период	РООС проекту «Обустройство и модернизация месторождения Восточный Караванчи»	-	100%	-	2026г.	70 (ежегодно)	Эффективность пылеподавления 70% (уменьшение выбросов на 1,1444тонн/период)
4	Благоустройство и озеленение территории	В пределах СЗЗ	Посадка кустарников - 30 шт и газон на 32 м2	Экологический Кодекс Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК	-		100%	2027 г.г.	50 (ежегодно)	Косвенный экологический эффект вследствие очищения воздушных потоков, снижения скорости ветра, предотвращения эрозионных процессов, сохранения влаги в почве и повышения ее плодородия, улучшения среды обитания животных и птиц.
5	Следить за исправностью контейнеров. Регулярно вывозить мусор с территории	территория месторождения	-	Экологический Кодекс Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК	-	-	-	2026-2027 г.г.	5(ежегодно)	Снижение риска загрязнения почвы и воздуха отходами; Повышение санитарного состояния территории; Исключение несанкционированного накопления отходов

6	Проведение производственного экологического мониторинга и составление отчетов производственного экологического контроля	-	Отчет по ПЭК	Экологический Кодекс Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК	-	100%	100%	Ежеквартально	1000 (ежегодно)	Соблюдение экологического законодательства Предотвращение негативного воздействия на окружающую среду
7	Повышение квалификации специалистов по вопросам ООС	-	-	Экологический Кодекс Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК	-	-	-	2026-2027 г.г.	150 (ежегодно)	Мероприятие относится к организационным, не вызывает прямого снижения выбросов; обеспечивает косвенное улучшение экологического контроля и снижение вероятности превышений нормативов
8	Подписка на экологические периодические издания	1 раз /год	-	Экологический Кодекс Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК	-	-	-	2026-2027 г.г.	20 (ежегодно)	Мероприятие носит информационный характер, способствует повышению осведомлённости персонала в области экологии и снижению риска нарушений природоохранного законодательства.

Приложение
к плану мероприятий по охране окружающей среды
(пояснения по запланированным мероприятиям, составленным согласно требованиям ст.125 Экологического кодекса
РК)

Мероприятие №1:

Выполнение мероприятий по предотвращению и снижению выбросов загрязняющих веществ от передвижных источников. Общая техническая характеристика с указанием основных технических параметров:

- своевременное проведение технического осмотра, включая замеры выхлопных газов;
- регулировка топливной аппаратуры;
- замена технических масел и охлаждающих жидкостей в специализированных центрах с соблюдением требований по их сбору и дальнейшей передаче на утилизацию;

Необходимые предварительные условия, необходимые для реализации мероприятия: своевременное заключение договора на проведение рассматриваемых работ.

Мероприятие №2:

Своевременный вывоз отходов производства и потребления:

Общая техническая характеристика: с целью снижения негативного влияния образующихся отходов на окружающую среду организован их сбор и временное хранение в специально отведенных местах, оснащенных специальной тарой (контейнеры для временного сбора и хранения).

Транспортировка отходов проводится на полигон ТБО и по договору со специализированными организациями. Параметры/показатели (нормативы эмиссий), на достижение которых направлены мероприятия – общий объем отходов в количестве- 16,2868 т/год (в том числе промасленная ветошь-0,041 т/год, люминесцентные лампы- 0,0208 т/год, ТБО -0,225 т/год, Нефтедержжащие отходы при проведении работ КРС-16 т/год). Побочное негативное воздействие на окружающую среду: отсутствует. Необходимые предварительные условия, необходимые для реализации мероприятия – заключение договора со специализированной организацией на вывоз отходов.

Мероприятие №3:

Пылеподавление (гидроподавление) на источниках выбросов ЗВ (ИЗА № 6005,6006). Общая техническая характеристика: Пылеподавление предусмотрено при проведении земляных работ на источниках 6005,6006 на период проведения строительных работ по проекту «Обустройство скважин №29,30,32,33 на месторождении "Восточный Караванчи". Строительство автодорог IV-V категории». Процент пылеподавления 70%. Соответствие источникам загрязнения, для которых необходимо обеспечить соблюдение нормативов эмиссий и других нормативов: при проведении строительных работ. Загрязняющие вещества, которые затрагивают мероприятия: пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния. Параметры/показатели, на достижения которых направлены мероприятия: пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния – ИЗА 6005 -2,51 т/период; ИЗА 6006 -0,1602342 т/период. Побочное негативное воздействие на окружающую среду: при соблюдении мероприятий по пылеподавлению, отсутствует. Необходимые предварительные условия, необходимые для реализации мероприятия: обеспечение технической водой, увлажнение при проведении земельных работ осуществлять орошением водой с помощью поливочной машины.

Мероприятие №4:

Благоустройство и озеленение территории. Общая техническая характеристика с указанием основных технических параметров: планом мероприятий предусмотрено проведение благоустройства и озеленение территории СЗЗ. Соответствие источникам загрязнения, для которых необходимо обеспечить соблюдение нормативов эмиссий и других нормативов: озеленение в пределах территории СЗЗ. Параметры/показатели, на достижения которых направлены мероприятия: Посадка кустарников - 30 шт и газон на 32 м². Побочное негативное воздействие на окружающую среду: при соблюдении мероприятий, отсутствует. Необходимые предварительные условия, необходимые для реализации мероприятия: своевременный закуп посадочного материала.

Мероприятие №5:

Следить за исправностью контейнеров. Регулярно вывозить мусор с территории. Общая техническая характеристика с указанием основных технических параметров: Мероприятие направлено на обеспечение санитарного содержания территории и предотвращение накопления отходов. Соответствие источникам загрязнения, для которых необходимо обеспечить соблюдение нормативов эмиссий и других нормативов: Мероприятие относится к источникам, для которых необходимо соблюдение нормативов по обращению с отходами и предотвращение вторичного загрязнения территории. Параметры/показатели, на достижения которых направлены мероприятия: Снижение риска загрязнения почвы и воздуха отходами; Повышение санитарного состояния территории; Исключение несанкционированного накопления отходов. Побочное негативное воздействие на окружающую среду: при соблюдении мероприятий, отсутствует. Необходимые предварительные условия, необходимые для реализации мероприятия: своевременное и в достаточном количестве обеспечение объекта контейнерами.

Мероприятие №6:

Проведение производственного экологического мониторинга и составление отчетов производственного экологического контроля. Общая техническая характеристика с указанием основных технических параметров: Отчет по производственному экологическому контролю для объектов 1 категории ежеквартально. Соответствие источникам загрязнения, для которых необходимо обеспечить соблюдение нормативов эмиссий и других нормативов: месторождение Восточное Караванчи. Загрязняющие вещества, которые затрагивают мероприятия: согласно программе ПЭК. Показатели, на достижения которых направлены мероприятия: Нормативная концентрация выбросов ПДВ. Побочное негативное воздействие на окружающую среду: Отсутствует. Необходимые предварительные условия, необходимые для реализации мероприятия: своевременное заключение договора с аккредитованной лабораторией.

Мероприятие №7:

Повышение квалификации специалистов по вопросам ООС. Общая техническая характеристика с указанием основных технических параметров: Организация и проведение обучения, курсов повышения квалификации, семинаров и тренингов для сотрудников, ответственных за обеспечение экологической безопасности предприятия. Соответствие источникам загрязнения, для которых необходимо обеспечить соблюдение нормативов эмиссий и других нормативов: Тематики обучения: природоохранное законодательство, обращение с отходами, ПДВ, экоконтроль, отчётность. Загрязняющие вещества, которые затрагивают мероприятия: Мероприятие направлено на обеспечение правильной эксплуатации источников выбросов и обращения с отходами за счёт повышения компетентности персонала. Показатели, на достижения которых направлены мероприятия: Все виды загрязняющих веществ, возникающие в результате деятельности предприятия, поскольку корректность учета, контроля и эксплуатации зависит от уровня подготовки персонала. Побочное негативное воздействие на окружающую среду: Отсутствует. Необходимые предварительные условия, необходимые для реализации мероприятия: заключение договора с обучающими центрами.

Мероприятие №8:

Подписка на экологические периодические издания. Общая техническая характеристика с указанием основных технических параметров: Мероприятие включает оформление подписки на специализированные экологические периодические издания (журналы, бюллетени, аналитические обзоры, нормативные дайджесты), обеспечивающие своевременное получение обновлений природоохранного законодательства, методических рекомендаций, информации о современных методах снижения негативного воздействия и экологических требований. Соответствие источникам загрязнения, для которых необходимо обеспечить соблюдение нормативов эмиссий и других нормативов: Мероприятие имеет косвенное отношение ко всем источникам загрязнения предприятия, поскольку обеспечивает персонал актуальной информацией, необходимой для: соблюдения нормативов выбросов и сбросов; корректного ведения экологической отчётности; предотвращения нарушений природоохранного законодательства; своевременного внедрения новых требований и методик контроля. Загрязняющие вещества, которые затрагивают мероприятия: косвенно мероприятие относится ко всем видам загрязняющих веществ, образующихся или выбрасываемых объектом, поскольку своевременная информация снижает риск неправильного обращения с источниками и повышает качество контроля. Все виды загрязняющих веществ, возникающие в результате деятельности предприятия, поскольку корректность учета, контроля и эксплуатации зависит от уровня подготовки персонала. Побочное негативное воздействие на окружающую среду: Отсутствует. Необходимые предварительные условия, необходимые для реализации мероприятия: условия отсутствуют.