

СОГЛАСОВАНО:

Руководитель Департамент экологии
по Мангистауской области
Министерства экологии и природных ресурсов
Республики Казахстан

«___» _____ 2025 г.
Джусупкалиев А.Ж.

«УТВЕРЖДАЮ»

Генеральный директор

ООО «ARK Petroleum»

Асылхан Ж.А.

«02» _____ 12 _____ 2025г.

**План мероприятий по охране окружающей среды на 2026 год****Наименование предприятия: ТОО «ARK Petroleum».****Наименование объекта: месторождение Шалва.**

Мероприятия, связанные с соблюдением нормативов допустимых выбросов и сбросов загрязняющих веществ, лимитов захоронения отходов

№ 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 выполнения	Объем финансирования, тыс. тенге	Ожидаемый экологический эффект от мероприятия, тонн/год
						на конец 1 года (2026 г.)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Охрана атмосферного воздуха									
1.1	Регулярное техническое обслуживание эксплуатируемого оборудования	Месторождение Шалва	8,6634244 г/с или 27,145415 т/год	Соблюдение нормативов НДСВ	8,6634244 г/с или 27,145415 т/год	8,6634244 г/с или 27,145415 т/год	январь 2026 г - декабрь 2026г.	без затрат	Снижение выбросов ЗВ в атмосферу на 0,543 т/г
1.2	Хранение дизельного топлива, хранить в емкостях оборудованных дыхательными клапанами и устанавливать на бетонированных площадках	Месторождение Шалва	Источник выброса: № 0012	Предотвращение превышение выбросов углеводородов в атмосферный воздух	0,000838 т	0,000838 т	январь 2026 г - декабрь 2026г.	без затрат	Снижение выбросов ЗВ в атмосферу на 0,0000084 т/г
2. Охрана и рациональное использование водных ресурсов									
2.1	Мониторинг системы водоотведения	Месторождение Шалва	Дренажная емкость сточных вод	Предотвращение сбросов сточных вод на рельеф местности	Приложение №4 к ЭК РК от 02.01.2021г	-	январь 2026 г - декабрь 2026г.	без затрат	Исключение загрязнения земель и грунтовых вод
3. Охрана от воздействия на прибрежные и водные экосистемы									
По данному разделу мероприятия не планируется									
4. Охрана земельных ресурсов									
4.1	Проведение планировки в районе скважин и ГУ	Территория скважин, ГУ	-	п.п.2, п.3 ст.233 Экологический Кодекс Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VIЗРК	-	-	январь 2026 г - декабрь 2026г.	100,0	Снижение деградации земель

				недопущение причинения вреда окружающей среде					
5. Охрана и рациональное использование недр									
5.1	Гидроизоляция технологических площадок	территория скважин и ГУ	Приложение №4 к ЭК РК от 02.01.2021г	Предотвращение загрязнение недр		-	январь 2026 г - декабрь 2026г.	300,0	Исключение загрязнения недр
6. Охрана животного и растительного мира									
6.1	Озеленение территорий административно-территориальных единиц (СЗЗ для объектов I класса опасности – не менее 40% площади)	территория вахтового городка территория месторождения	Улучшение и благоустройство территории Посадка 20 штук	Увеличение площади зеленых насаждений. пп 6 п.6 Приложения 4 Экологического кодекса РК	20	20	январь 2026 г - декабрь 2026г.	300,0	Сохранение и воспроизводство растительного мира
6.2	Контроль за передвижением транспорта по санкционированным дорогам	Месторождение Шалва	Минимизация техногенной нагрузки на окружающую среду	Приложение №4 к ЭК РК от 02.01.2021г.	-	-	январь 2026 г - декабрь 2026г.	50,0	-
7. Обращение с отходами производства и потребления									
7.1	Установка дополнительных контейнеров для сбора неопасных и опасных отходов, сбор и вывоз отходов для утилизации и вторичного использования на договорной основе	Гидроизолированная площадка временного хранения отходов на территории скважин, ГУ и вахтового поселка месторождения	Раздельный сбор отходов. На период эксплуатации, 2026 год - 1,9594 т/год	Приложение №4 к ЭК РК от 02.01.2021г. Снижение образования отходов производства и потребления	2,6594 т	2,6594 т	январь 2026 г - декабрь 2026г.	400,0	Недопущение несанкционированных свалок и загрязнения компонентов ОС отходами
7.2	Установка специальных площадок под контейнеры для отходов	территория ГУ и вахтового поселка месторождения	Предотвращение загрязнения земель и образования свалок	Приложение №4 к ЭК РК от 02.01.2021г	-	-	январь 2026 г - декабрь 2026г.	100,0	Предотвращение загрязнения земель и образования свалок
8. Радиационная, биологическая и химическая безопасность									
8.1	Проведение замеров на предмет выявления радиационного фона	площадка временного хранения трубопроводов	Своевременное выявление и предотвращения радиационного загрязнения	Приложение №4 к ЭК РК от 02.01.2021г	-	-	январь 2026 г - декабрь 2026г.	100,0	
9. Внедрение систем управления и наилучших безопасных технологий									
Не предусмотрено									
10. Научно-исследовательские, изыскательские и другие разработки									
Не предусмотрено									
11. Экологическое просвещение и пропаганда									
11.1	Повышения уровня экологической квалификации	участие в семинарах и конференциях	Экологическое просвещение и повышение	-	-	-	январь 2026 г - декабрь 2026г.	500,0	
	ИТОГО:							1850,0	