

СОГЛАСОВАНО:

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

Джусупкалиев А.Ж.

« ____ » _____ 2026 г.

УТВЕРЖДАЮ:



План мероприятий по охране окружающей среды на 2028 г.

Наименование предприятия: TOO «ARK Petroleum».

Наименование объекта: Выполнение работы по ликвидации последствий недропользования (согласно проекта Раздела ООС «ликвидации последствий недропользования по углеводородам на месторождении Шалва в Мангистауской области Республики Казахстан».

№ 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 (2028 г.)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Охрана атмосферного воздуха									
1.1	Пылеподавление при строительно-монтажных работ и пылеподавление при ликвидации объектов	Месторождения Шалва	<u>Источники выбросов:</u> №№ 6005, 6006, 6007, 6008, 6009	Предотвращение выбросов пыли в атмосферный воздух при ликвидации объектов	0,59294 т	0,59294 т/год	апрель 2028г - декабрь 2028г.	100,0 собственные средства подрядчика	Снижение выбросов ЗВ в атмосферу на 0,00593т/г
1.2	Хранение дизельного топлива, хранить в емкостях оборудованных дыхательными клапанами и устанавливать на бетонированных площадках	Месторождения Шалва	<u>Источники выбросов:</u> № <u>0006</u>	Предотвращение превышение выбросов углеводородов в атмосферный воздух при ликвидации объектов	0,116118 т	0,116118 т/год	апрель 2028г - декабрь 2028г.	без затрат	Снижение выбросов ЗВ в атмосферу на 0,0011 т/г
1.3	Регулярное техническое обслуживание эксплуатируемого оборудования при ликвидации объектов	Месторождения Шалва	<u>4,871477 г/сек или 4,946457 т/год</u>	Соблюдение нормативов НДВ	<u>4,871477 г/сек или 4,946457 т/год</u>	<u>4,871477 г/сек или 4,946457 т/год</u>	апрель 2028г - декабрь 2028г.	без затрат	Снижение выбросов ЗВ в атмосферу на 0,05т/г
2. Охрана и рациональное использование водных ресурсов									
2.1	Организация мест сбора жидких отходов	Месторождения Шалва	-	Предотвращение сбросов сточных вод на рельеф местности	25,20м3	25,20м3	апрель 2028г - декабрь 2028г.	без затрат, предусмотрен в договоре –подряда на ликвидацию объектов	Исключение загрязнения земель и грунтовых вод
2.2	Ведение контроля за объемом водопотребления и водоотведения	Месторождения Шалва	-	Рациональное использование водных ресурсов	490,975м3	490,975м3	апрель 2028г - декабрь 2028г.	без затрат	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3. Охрана от воздействия на прибрежные и водные экосистемы									
По данному разделу мероприятия не планируются									
4. Охрана земельных ресурсов									
4.1	Недопустимо движение автотранспорта и выполнение работ, связанных с строительством за пределами проектируемой площадки	Месторождения Шалва	-	п.п.2, п.3 ст.233 Экологический Кодекс Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VIЗРК недопущение причинения вреда окружающей среде	-	-	апрель 2028г - декабрь 2028г.	без затрат	Снижение деградации земель
5. Охрана и рациональное использование недр									
5.1	Гидроизоляция площадки скважин	Месторождения Шалва	Источники:	Предотвращение загрязнения недр		-	апрель 2028г - декабрь 2028г.	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)	Административная территория	Посадка зеленых насаждений, характерных для территории	Увеличение площади зеленых насаждений. пп 6 п.6 Приложения 4 Экологического кодекса РК	20	10	апрель 2028г - декабрь 2028г.	100,0	Сохранение и воспроизводство растительного мира
7. Обращение с отходами производства и потребления									
7.1	Сбор и вывоз отходов для утилизации и вторичного использования на договорной основе	Заключение договора на вывоз и утилизацию образованных отходов	8,5787т	Снижение образования отходов производства и потребления	8,5787т	8,5787т	апрель 2028г - декабрь 2028г.	250,0	Недопущение несанкционированных свалок и загрязнения компонентов ОС отходами
8. Радиационная, биологическая и химическая безопасность									
Не предусмотрено									
9. Внедрение систем управления и наилучших безопасных технологий									
Не предусмотрено									
10. Научно-исследовательские, изыскательские и другие разработки									
Не предусмотрено									
11. Экологическое просвещение и пропаганда									
Не предусмотрено									
ИТОГО:								750,0	