

НЕТЕХНИЧЕСКОЕ РЕЗЮМЕ

Настоящим разработаны проекты:

1. РООС к проекту «Ликвидации последствий недропользования по углеводородам на месторождении Шалва в Мангистауской области Республики Казахстан».
2. План мероприятий по охране окружающей среды на 2028 год.

Данные проектные документы разрабатывается с целью установления нормативов эмиссий, являющихся основой для выдачи экологического разрешения и принятия решения о необходимости проведения технических мероприятий, направленных на снижение негативного действия на атмосферный воздух.

Общие сведения об объекте

Заказчиком выступает ТОО «ARK Petroleum».

Разработчик основного проекта является ТОО «НПЦ», разработчик РООС к проекту является ИП Драган А.В.

Цель проекта - разработка проекта ликвидации последствий по разведке углеводородов на месторождении Шалва в Мангистауской области Республики Казахстан.

Решение по ликвидации последствий деятельности на месторождении Шалва Компании будет принято по техническим или геологическим причинам или в период возврата контрактной территории государству.

Ликвидация последствий по разведке по углеводородам на месторождении Шалва в Мангистауской области производится в соответствии с требованиями действующих законодательных документов РК.

Состав предприятия

Основные работы будут включать в себя:

1. Ликвидация скважин;
2. Установка тумб с репером на ликвидируемых скважинах;
3. Ликвидация подземных и надземных технологических объектов на месторождении Шалва;
4. Рекультивационные работы.

На месторождении Шалва пробурено всего 4 скважины, из них: поисковая (SH-1), поисково-разведочные (SH-P1 и SH-P3) и опережающая добывающая (SH-PR1). Также предусмотрено бурение проектной опережающей добывающей скважины SH-P13. Итого всего 5 скважин, подлежащих ликвидации.

Предположительные сроки начала реализации 2028 год. Продолжительность проведения ликвидационных работ на месторождении, исходя из опыта аналогичных работ в целом составит 120 дней.

Количество источников выбросов вредных веществ при ликвидационных работах составит всего 16 ед., организованных – 6 ед., неорганизованных – 10 ед.

Общий объем выброса загрязняющих веществ при ликвидационных работах (включая и рекультивацию) составит: **4,871477 г/сек или 4,946457 т/год.**

Общее количество воды, используемой при ликвидационных работ на месторождении составляет **490,975 м³.**

Всего в процессе производственной деятельности образуется 7 наименований отходов: промасленная ветошь, отработанное масло, используемая тара, металлолом, огарки электродов, коммунальные отходы (ТБО), Строительные отходы.

Лимиты накопления отходов производства и потребления составит: **8,5787 т.**

Отходы вывозятся с территории площадки по мере накопления специализированной организацией по договору.

В соответствии с «Санитарно-эпидемиологические требования по установлению санитарно-защитной зоны производственных объектов», утвержденными Приказом министра здравоохранения РК от 11 января 2022 г. № КР ДСМ-2» размер нормативной санитарно защитной зоны (СЗЗ) для рассматриваемого объекта составляет **1000 метров.**

Согласно Экологического кодекса республики Казахстан Кодекс Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК виды намечаемой деятельности и иные критерии, на основании которых осуществляется отнесение объектов, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду, согласно Приложение 2 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК к объектам I категории относится согласно пп.1.3 п.1 раздела 1 приложения 2 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 02.01.2021 года №400-VI к I категории.

На территории участка отсутствуют объекты, являющихся источниками воздействия на среду обитания и здоровье человека, которые отделяются санитарно-защитной зоной (СЗЗ) и санитарным разрывом (СР) от деятельности предприятия.

Территория не располагается в границах СЗЗ и СР объектов, являющихся источниками воздействия на среду обитания и здоровье человека.