

«ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ЭКОЛОГИЯ ЖӘНЕ ТАБИҒИ
РЕСУРСТАР МИНИСТРЛІГІ
ЭКОЛОГИЯЛЫҚ РЕТТЕУ ЖӘНЕ
БАҚЫЛАУ КОМИТЕТІНІҢ
БАТЫС ҚАЗАҚСТАН ОБЛЫСЫ БОЙЫНША
ЭКОЛОГИЯ ДЕПАРТАМЕНТІ» РЕСПУБЛИКАЛЫҚ
МЕМЛЕКЕТТІК МЕКЕМЕСІ



РЕСПУБЛИКАНСКОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ «ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ ПО
ЗАПАДНО-КАЗАХСТАНСКОЙ ОБЛАСТИ
КОМИТЕТА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ
МИНИСТЕРСТВА ЭКОЛОГИИ И
ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН»

090000, Орал қаласы, Л. Толстой көшесі, 59
тел: 8 (7112) 50-04-81, факс: 8 (7112) 51-29 81

090000, город Уральск, ул. Л. Толстого, дом, 59
тел: 8 (7112) 50-04-81, факс: 8 (7112) 51-29 81

**Филиал Управление
магистральных газопроводов
«Уральск» АО «Интергаз
Центральная Азия»**

Заключение

**об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую
среду и (или) скрининга воздействия намечаемой деятельности**

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности Филиал Управление магистральных газопроводов «Уральск» АО «Интергаз Центральная Азия» «Ликвидация газопровода-отвода ДУ377мм и ГРС – 1 г.Уральск (п.Асан)».

(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: 05 марта 2025 г.
№KZ66RYS01030099.

(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

В административном отношении объект намечаемой деятельности по ликвидации существующих газопровода-отвода ДУ377мм и ГРС – 1 расположен в посёлке Асан район Байтерек. Ближайшие жилые дома находятся на расстоянии 120м в южном и юго-восточном направлении – улица Согласия г.Уральск. Жилые дома посёлка Асан расположены на расстоянии 200м в юго-западном направлении от трассы газопровода.

Краткое описание намечаемой деятельности

Намечаемой деятельностью предусматривается утилизация следующих опасных производственных объектов: газопровод-отвод к ГРС-1 (дата ввода в эксплуатацию – 1979 г.). Диаметр трубопровода - 377 мм, тип трубы - спиралешовная стальная электросварная труба, толщина стенки трубопровода - 6мм, 9мм, проектное давление - 5,4 МПа, транспортируемая среда - природный газ (метан), а также газораспределительная станция ГРС-1 г.Уральск: Тип: АГРС-II-160 (дата ввода в эксплуатацию – 1979 г.). Производительность - 160 000 м³/час, проектное давление на входе - 5,4 МПа,



проектное давление на выходе - 1,2 МПа, транспортируемая среда - природный газ (метан).

Намечаемой деятельностью предполагается осуществить демонтаж газопровода-отвода Dh=377. Газопровод-отвод давно не эксплуатируется, выведен из эксплуатации и освобожден от транспортируемой среды. Перед началом демонтажных работ будут выполняться геодезические работы по закреплению трассы ликвидируемого газопровода на местности. В зависимости от характеристики грунтов, гидрогеологических и других условий, ширина траншеи по дну принята не менее 1,5D, ширина траншеи по дну на кривых участках принята равной двукратной величине по отношению к ширине на прямолинейных участках. Предусмотрено проведение земляных работ, демонтаж существующего газопровода Dh=377х6мм и Dh=377х9мм длиной 454м каждый, разделение трубопровода на плети на участке длиной 10840м и демонтаж плетей.

Также будет осуществляться: демонтаж оборудования связи газопровода – отвода. Предусмотрено проведение земляных работ, демонтаж столбиков, опознавательных и дорожных знаков; демонтаж оборудования ЭХЗ газопровода – отвода; демонтаж площадки АГРС ГРС давно не эксплуатируется, выведена из эксплуатации. Предусмотрен демонтаж операторной, шелтора, технологического блока, ограждения ГРС.

Виды работ в рамках ликвидации состоят из: организационно-подготовительных работ (выбор информации из рабочего (технического) проекта и других проектных материалов для проработки вопросов организации строительства, заказ, приобретение, приемка и размещение специального оборудования, материалов, оснастки и приспособлений, определение и подготовка мест размещения площадок для складирования грузов и стоянок для техники, организация производственных баз, складского хозяйства, ремонтной службы и других хозяйств, заключение договоров на вывоз и утилизацию отходов, обучение персонала правилам охраны труда и ТБ и др.); основного периода работ (устройство временных дорог, земляные работы с помощью экскаваторов, бульдозеров, автогрейдеров (планировка, рытье и засыпка траншей и котлованов, перемещение, складирование и возврат грунта, ручная разработка грунта), газорезательные работы при изъятии дефектных труб, рекультивация. Рекультивация состоит из двух этапов – технического (планировочные работы) и биологического (посев травосмеси)).

Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности май-июль 2025 года. Продолжительность работ по ликвидации – 3 месяца.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Атмосферный воздух. Ожидаемые ориентировочные выбросы загрязняющих веществ на период ликвидации составят 4,64344 г/сек и 27,522814 т/год.



Земельные ресурсы. Проведение работ предусмотрено на площади 36,6га. В настоящий момент осуществляется оформление сервитутов. Изъятие земель не предусматривается, срок использования ограничивается периодом проведения работ по ликвидации, с мая по июль 2025 года. Целевое назначение земельного участка – для обслуживания газопровода отвода Ду377.

Водные ресурсы. На расстоянии 350м в юго-западном направлении от трассы газопровода протекает река Чаган.

Для хозяйственно-питьевого водоснабжения работников планируется использование привозной воды. Общий объем потребления воды 87,75 м³, объём водоотведения воды, используемой на хоз-бытовые нужды составит 87,75 м³. Для отвода хозяйственно-бытовых сточных вод предусмотрен биотуалет с последующим вывозом по договору со спец.организацией. Использование воды с водных ресурсов не предусматривается.

Недра. При реализации намечаемой деятельности работы по недропользованию не предусмотрены.

Растительные ресурсы. Растительные ресурсы при реализации намечаемой деятельности не используются.

Животный мир. Животные ресурсы при реализации намечаемой деятельности не используются.

Отходы производства и потребления. Общее количество образованных отходов за весь период ликвидации объектов составит 1020,9183тонн.

Основными видами отходов являются: твердо-бытовые отходы (ТБО) - 0,95625 тонн, огарки сварочных электродов - 0,0003285 тонн, тара из-под лакокрасочных материалов - 0,000075 тонн, отходы демонтажа (блок-боксы, бетонные и ж/б опоры, столбы, отмостка, плиты) – 232,49225 тонн, кабель и провода – 1,0 тонн, лом чёрных металлов – 775,381 тонн, демонтированное электрооборудование и измерительные приборы – 0,5 тонн, нефтешламы (образуются при демонтаже технологического оборудования, ёмкости сбора конденсата) - 8,5 тонн, газоконденсат – 0,3875 тонн, отходы изоляции труб – 1,6482 тонн, отходы рекультивации (тара из-под семян) – 0,0526 тонн.

Трансграничное воздействие на окружающую среду не ожидается.

Основными мероприятиями по уменьшению негативного воздействия на окружающую среду являются: использование только исправного автотранспорта и техники с допустимыми показателями содержания вредных веществ в отработавших газах; использование современного оборудования с улучшенными показателями эмиссии загрязняющих веществ в атмосферу; обеспечение надлежащего технического обслуживания и использования оборудования; запрет на сверхнормативную работу оборудования; исключение загрязнения территории отходами производства, мусором, утечками масла и дизтоплива; использование исправного оборудования; для временного хранения отходов необходимо предусмотреть специальные организованные площадки с контейнерами;



вести контроль за своевременным вывозом отходов производства и потребления.

Согласно пункту 2 заявления, намечаемая деятельность классифицирована по подпункту 10.1 «трубопроводы и промышленные сооружения для транспортировки нефти, химических веществ, газа, пара и горячей воды длиной более 5 км» раздела 2 приложения 1 Экологического кодекса Республики Казахстан от 02.01.2021 года №400-VI (далее – Кодекс) как деятельность, для которой проведение процедуры скрининга воздействий является обязательным.

Намечаемая деятельность «Ликвидация газопровода-отвода ДУ377мм и ГРС – 1 г.Уральск (п.Асан)» будет осуществляться на территории объекта II категории и относится в соответствии с подпунктом 7.13 «транспортировка по магистральным трубопроводам газа, продуктов переработки газа, нефти и нефтепродуктов» раздела 2 приложения 2 Кодекса, а также в соответствии с подпунктом 3 «работы по рекультивации и (или) ликвидации объектов II категории» пункта 11 главы 2 Инструкции по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду, утверждённой приказом министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 13 июля 2021 года № 246 к объектам II категории.

Выводы о необходимости или отсутствии необходимости проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду: при проведении скрининга воздействий установлено, что намечаемая деятельность не приведёт к существенным изменениям деятельности объекта и не окажет воздействия, указанные в пункте 25 Инструкции по организации и проведению экологической оценки, утверждённой приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года № 280 (далее - Инструкция).

На основании требований статьи 65 Кодекса и пунктов 24, 25, 26, 27, 28 Инструкции, необходимость проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду отсутствует.

В соответствии п.п.2) п.3 ст. 49 Экологического кодекса провести экологическую оценку по упрощенному порядку. При проведении экологической оценки по упрощенному порядку, учесть замечания и предложения государственных органов и общественности, согласно протокола, размещенного на портале «Единый экологический портал».

Руководитель Департамента

М. Еремеккалиев

*Исп.: Т. Чаганова
8(7112)50-04-81*



