



Қазақстан Республикасы, Түркістан облысы,
Түркістан қаласы, Жаңа қала шағын ауданы, 32 көшесі,
ғимарат 16 (Министрліктердің облыстық аумақтық
органдары үйі).
Телефон - 8(72533) 59-6-06
Электрондық мекен жайы: Turkistan-ecodep@ecogeo.gov.kz

Республика Казахстан, Туркестанская область,
город Туркестан, микрорайон Жаңа Қала, улица 32,
здание 16 (Дом областных территориальных органов
министерств).
Телефон - 8(72533) 59-6-06
Электронный адрес: Turkistan-ecodep@ecogeo.gov.kz

№

**ГУ «Отдел жилищно-
коммунального хозяйства,
пассажирского транспорта и
автомобильных дорог» города
Арысь**

160100, Республика Казахстан,
Туркестанская область, город Арысь,
улица Аль - фараби, здание №3

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

На рассмотрение представлены: заявление о намечаемой деятельности
(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: №KZ37RYS00398957 от 07.06.2023 года
(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Данным заявлением рассматривается строительство подводящего газопровода к населенным пунктам Дермене, Темиржолшы, Орманды, П.Арапов, Акдала г. Арыс, Туркестанской области.

Рассматриваемая трасса подводящего газопровода условно разделен на 2 ветки. Первая ветка берет начало с населенного пункта Дермене и проектируется до населенного пункта Акдала. Вторая ветка берет начала с населённого пункта Темиржолшы до населенного пункта Орманды и далее проектируется до населенного пункта им.П.Арапова. Отведенный участок находится на свободной территории. Территория ранее не использовалась. Участок свободен от инженерных сетей и зеленых насаждений. Газопровод высокого давления принят из полиэтиленовых труб ПЭ100 SDR11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 и из стальных труб по ГОСТ 10704-91. Протяженность газопровода высокого давления из полиэтиленовых труб (подземная) – 20.908 км. Протяженность газопровода высокого давления из полиэтиленовых труб (подземная) – 0.097 км. Для понижения давления газа с высокого 0,6 МПа на среднее предусматривается установка газорегуляторных пунктов шкафного типа. Продолжительность строительства с 01.09.2024 года по 31.03.2025 года).

Климат района резко континентальный. Наименьшая температура воздуха в районе наблюдается в феврале, а наибольшая в июле. Средне-февральская температура воздуха +0,5°C, средне-июльская +26°C. Абсолютный минимум температуры -22,5°C, абсолютный



максимум +38,3°C, отсюда максимальная амплитуда колебания температуры 60,8°C. Средняя относительная годовая влажность воздуха составляет 50%; максимум приходится на март (69%) и минимум - на август (25%). Характерной особенностью данного в районе являются сильные ветры восточного и юго-западного направления.

Краткое описание намечаемой деятельности

Для газоснабжения природным газом в населенным пунктам Дермене, Темиржолшы, Орманды, П.Арапов, Акдала г. Арыс запроектирован газопровод высокого давления. Точка подключения существующий надземный газопровод высокого давления (II-категория) Дн 426мм. Давление в точке подключения - $P = 0,45$ МПа. Для снижения давления газа с высокого на среднее и поддержания его на заданном уровне предусмотрена установка ГРПШ-13-2В-У1 с двойной линией редуцирования с регулятором давления РДГ-50В со встроенным узлом учета расхода газа CGT-02-DN80-G100 PN16 с электронным корректором miniELCOR - 3 компл. Для снижения давления газа с высокого на среднее и поддержания его на заданном уровне предусмотрена установка ГРПШ-15-2В-У1 с двойной линией редуцирования с регулятором давления РДГ-80В со встроенным узлом учета расхода газа CGT-02-DN80-G250 PN16 с электронным корректором miniELCOR - 2 компл. Протяженность газопровода высокого давления из полиэтиленовых труб ПЭ100 SDR11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 составляет: диаметром 250x22,7 мм - 10272,0 п.м; диаметром 160x14,6 мм - 7582,0 п.м; диаметром 110x10,0 мм - 3054,0 п.м; Протяженность газопровода высокого давления из стальных труб по ГОСТ 10704-91 составляет: диаметром 273x4,5 мм - 23,0 п.м; диаметром 159x4,5 мм - 74,0 п.м.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Атмосферный воздух. Основными веществами, выбрасываемыми в атмосферу являются: железо оксиды; марганец и его соединения; азота диоксид; азот оксид; углерод; сера диоксид; углерод оксид; фтористые газообразные соединения; фториды неорганические плохо растворимые; диметилбензол; метилбензол; бутан-1-ол; бутилацетат; проп-2-ен-1-аль; формальдегид; пропан-2-он; уксусная кислота; уайт-спирит; сольвент нафта; алканы C12-19 /в пересчете на C/; взвешенные вещества; пыль неорганическая, содержащая 70-20 % двуокиси кремния. Объемы выбросов ЗВ в атмосферу от намечаемой деятельности составят 0,3783354 т/год.

Водные ресурсы. В процессе строительства объекта вода используется на хозяйственно-бытовые нужды и производственные нужды работников, вовлеченных в строительство. Техническое водоснабжение и хозяйственно - питьевая вода - привозная. Объем потребления воды для питьевых нужд - 54 м³/год, для производственных нужд - 102 м³/год. Сброс хозяйственно - бытовых стоков сбрасываются в специальные биотуалеты, с дальнейшей передачей их на специализированные организации по договору.

Растительный мир. Растительные ресурсы в процессе осуществления деятельности заготовке или сбору не подлежат. Зеленые насаждения в предполагаемых местах осуществления намечаемой деятельности отсутствуют. Растительность района скудная, характерная для полупустынных районов. Местами встречается кустарниковая растительность, редко травяной покров, который в летние жаркие периоды выгорает.

На планируемой территории редкие виды растительности занесенные, в Красную книгу РК отсутствуют.

Животный мир. Животный мир района относительно беден, животный мир характерен для пустынных и полупустынных районов, в степях встречаются грызуны, змеи, ядовитые насекомые и другие мелкие животные, обитающие в климатической зоне данного типа; операций, для которых планируется использование объектов животного мира. Пользование объектами животного мира не намечается. Приобретение объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных не планируется. Операций, для которых



планируется использование объектов животного мира, не предусматриваются. Животный мир района относительно беден, животный мир характерен для пустынных и полупустынных районов, в степях встречаются грызуны, змеи, ядовитые насекомые и другие мелкие животные, обитающие в климатической зоне данного типа.

На планируемой территории редкие виды животных занесенные, в Красную книгу РК отсутствуют. Пути миграции отсутствуют.

Отходы. В процессе намечаемой деятельности предполагается образование отходов производства и потребления.

К отходам потребления относятся: твердо - бытовые отходы – 0,369 т/год, которые образуются в процессе деятельности работников.

К отходам производства относятся: промасленная ветошь – 0,1016 т/год; ЛКМ (жестяные банки из-под краски) – 0,07675 т/год; огарки сварочных электродов – 0,015 т/год, отходы обрывки, лом пластмассы – 0,00405 т/год.

Временное хранение отходов сроком не более шести месяцев предусмотрено в установленных специальных местах, расположенных на участке территории с твердым (водонепроницаемым) покрытием. Все отходы по мере накопления передаются специализированным организациям по договору.

Намечаемая деятельность: Строительство подводящего газопровода к населенным пунктам Дермене, Темиржолшы, Орманды, П.Арапов, Акдала г. Арыс, Туркестанской области, то есть на основании пп. 10.1 п. 10 раздела 2 к приложению 1 Экологического кодекса Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК, трубопроводы и промышленные сооружения для транспортировки нефти, химических веществ, газа, пара и горячей воды длиной более 5 км.

В соответствии с пп.2 п.12 Главы 2 «Инструкции по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду», утвержденного приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 13 июля 2021 года № 246, проведение строительных операций, продолжительностью менее одного года относится к III категории.

Выводы о необходимости или отсутствия проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду:

Возможные воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду, предусмотренные п. 25 Главы 3 «Инструкции по организации и проведению экологической оценки», утвержденного приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 30.07.2021 года за №280 (далее - Инструкция) отсутствуют.

Таким образом, необходимость проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду отсутствуют.

На основании вышеизложенного, в соответствии со ст. 110 Экологического кодекса РК, заявитель намечаемой деятельности предоставляют в местный исполнительный орган соответствующей административно-территориальной единицы декларацию о воздействии на окружающую среду (*далее- Декларация*).

При рассмотрении декларации необходимо учесть замечания и предложения государственных органов согласно протокола, размещенного на портале ecoportal.kz от 17.07.2023 года.

Руководитель департамента

К. Калмахан

Исп. Бейсенбаева Б.
Тел: 8(72533) 59-627



Руководитель департамента

Қалмахан Қанат Қалмаханұлы

