Номер: KZ48VWF00058076 Дата: 01.02.2022

«ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ ЭКОЛОГИЯ, ГЕОЛОГИЯ ЖӘНЕ ТАБИҒИ РЕСУРСТАР МИНИСТРЛІГІ ЭКОЛОГИЯЛЫҚ РЕТТЕУ ЖӘНЕ БАҚЫЛАУ КОМИТЕТІ «ТҮРКІСТАН ОБЛЫСЫ БОЙЫНША ЭКОЛОГИЯ ДЕПАРТАМЕНТІ» РЕСПУБЛИКАЛЫҚ МЕМЛЕКЕТТІК МЕКЕМЕСІ



РЕСПУБЛИКАНСКОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ

«ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ ПО ТУРКЕСТАНСКОЙ ОБЛАСТИ КОМИТЕТА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ МИНИСТЕРСТВА ЭКОЛОГИИ, ГЕОЛОГИИ И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН»

Қазақстан Республикасы, 161200, Түркістан облысы, Түркістан қаласы, ӘП, Министрліктердің облыстық аумақтық органдар үйінің ғимараты, Д блок Телефон - факс: 8(72533) 59-6-06 Электрондық мекен жайы: turkistan-ecodep@ecogeo.gov.kz

Республика Казахстан, 161200, Туркестанская область, город Туркестан. АДЦ, здание областного дома территориальных органов министерств, Д блок Телефон - факс: 8(72533) 59-6-06
Электронный адрес: turkistan-ecodep@ecogeo.gov.kz

ГУ «Отдел жилищнокоммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог Казыгуртского района»

160300, Республика Казахстан, Туркестанская область, Казыгуртский район, с. Казыгурт, улица Д. Кунаева, здание №95

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: <u>№КZ31RYS00193716 от 13.12.2021 года</u> (Дата, номер входящей регистрации)

Обшие сведения

Строительство подводящего газопровода и газификации проходит через н/п станция Шанак, с/о Шанак и н/п Бакабулак, с/о Шарапхана, Казыгуртского района, Туркестанской области. Площадь участкапо каждому н/п отдельно по 0,0020 га (акты на право землепользования - 19 - 289 - 043 - 057, 19 - 289 - 043 - 058, 19 - 289 - 031 - 060).

Целью строительство является обеспечение природным газом н/п станция Шанак, с/о Шанак и н/п Бакабулак, с/о Шарапхана, Казыгуртского района, Туркестанской области. Продолжительность строительства – 3 месяца (01.05. по 31.07.2022 года).

Климат района резко континентальный, характеризующийся крайней сухостью воздуха, малым количеством осадков, резкими суточными колебаниями температуры. Наиболее высокая среднемесячная температура отмечается в июле-августе ($+30-32^{\circ}$ C) при максимальных суточных значениях $+44^{\circ}$ C, минимальная температура приходится на январь $-27,7^{\circ}$ C. Среднегодовое количество осадков составляет 597,4 мм, причём наибольшее их количество выпадает в холодное время года (октябрь - апрель). На летний период приходится около 6% всего количества выпадаемых осадков, и они носят характер краткосрочных ливней. Высота устойчивого снежного покрова 50 - 58 мм.



Краткое описание намечаемой деятельности

Газопроводы высокого давления запроектированы из полиэтиленовых труб ПЭ100 ГАЗ SDR11 по СТ РК ГОСТ 50538-2011 с коэффициентом запаса прочности 3,2 в подземном варианте и частично в надземном варианте из стальных электросварных труб по ГОСТ 10704-91. Прокладка газопровода до верха трубы 1,2 м. Газопровод в траншею укладывается на песчаное основание толщиной 10 см и присыпается просеянным грунтом без твердых включений на высоту 20 см с послойной трамбовкой. Обозначение трассы газопровода предусматривается путем установки опознавательных знаков, укладки сигнальной ленты без металлической полосы по всей длине трассы и изолированного медного провода сечением 2,5 мм2 с выходом концов его на поверхность под ковер контрольных пунктов. Сигнальная лента без металлической полосы шириной не менее 0,2 м с несмываемой надписью «Осторожно ГАЗ» предусмотрена на расстоянии 0,2 м от верха присыпанного полиэтиленового газопровода. На участках пересечений газопроводов с подземными инженерными коммуникациями сигнальная лента должна быть уложена вдоль газопровода дважды на расстояние не менее 0,2 м между собой и на 2 м в обе стороны от пересекаемого сооружения в соответствии с проектом.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Атмосферный воздух. Основными веществами, выбрасываемыми в атмосферу при строительстве газопровода являются: железо (II, III) оксиды; марганец и его соединения; азота (IV) диоксид; азот (II) оксид; углерод; сера диоксид; углерод оксид; диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров); метилбензол; бенз/а/пирен; хлорэтилен; этанол; бутилацетат; формальдегид; пропан-2-он; циклогексанон; уайт — спирит; углеводороды предельные С12-19; взвешенные вещества; пыль неорганическая, содержащая 70 - 20 % двуокиси кремния.

Основными источниками выбросов 3В в атмосферу при строительстве газопровода являются: сварочные работы; покраска; битумные работы; буровые работы; спецтехника. Общий выброс при строительстве составляет на 2022 год - 0,5374145575 т/год.

Водные ресурсы. Питьевое водоснабжение осуществляться привозная. Объем воды на питьевые нужды - 36 м^3 /год. При строительстве хоз. бытовые и производственные сточные воды не образуются.

Растительный мир. Растительные ресурсы в процессе осуществления деятельности заготовке или сбору не принадлежат. Зеленые насаждения в предполагаемых местах осуществления намечаемой деятельности отсутствуют.

Животный мир. Приобретение объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных не планируется. Операции, для которых планируется использование объектов животного мира не предусматриваются. Предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования нет; иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных нет; операций, для которых планируется использование объектов животного мира нет.

Отводы. Образуемые отходы при строительстве - ТБО, тара из-под краски; огарки сварочных электродов; отходы, обрывки и лом пластмассы. Все отходы складируются на специально отведенной территории, которые по мере накопления вывозятся специализированной организацией согласно договору. Общий объем, образуемых отходов составит на 2022 год составит — 0,39881 т/год.

Намечаемая деятельность: Строительство подводящего газопровода и газификации проходит через н/п станция Шанак, с/о Шанак и н/п Бакабулак, с/о Шарапхана, Казыгуртского района, Туркестанской области по пп. 10.1 п.10 раздела 2 приложения 1 к Экологическому кодексу 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.



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.

Намечаемая деятельность не приведет к последствиям, предусмотренных п.3 ст. 241 Экологического кодекса РК.

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

На основании вышеизложенного, в соответствии с п.3 ст. 49 Экологического кодекса РК, намечаемая деятельность подлежит экологической оценке по упрощенному порядку. При проведении экологической оценки по упрощенному порядку необходимо учесть замечания и предложения государственных органов согласно протокола, размещенного на портале ecoportal.kz от 31.01.2022 года.

Требования и порядок проведения экологической оценки по упрощенному порядку определяются Инструкцией по организации и проведению экологической оценки.

И.о. руководителя департамента

К. Калмахан

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

И.о. руководителя департамента

Қалмахан Қанат Қалмаханұлы



