

KZ26RYS00195067

14.12.2021 г.

Заявление о намечаемой деятельности

1. Сведения об инициаторе намечаемой деятельности:
для физического лица:

фамилия, имя, отчество (если оно указано в документе, удостоверяющем личность), адрес места жительства, индивидуальный идентификационный номер, телефон, адрес электронной почты;

для юридического лица:

Государственное учреждение "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Актюбинской области", 030010, Республика Казахстан, Актюбинская область, Актобе Г.А., г.Актобе, район Астана, Проспект Абилкайыр Хана, дом № 40, 061240003738, МҰЗДЫБАЕВ ЕРЖАН МҰЗДЫБАЙҰЛЫ, 545925, АКТОВЕ_UEKN@MAIL.RU

наименование, адрес места нахождения, бизнес-идентификационный номер, данные о первом руководителе, телефон, адрес электронной почты.

2. Общее описание видов намечаемой деятельности, и их классификация согласно приложению 1 Экологического кодекса Республики Казахстан (далее - Кодекс) Согласно Приложению 1 Экологического Кодекса РК «Строительство подводящего газопровода к с.Сулуколь (Актасты, Толыбай, Айке, Теренсай) Айтекебийского района Актюбинской области» относится к Разделу 2, п. 10. Прочие виды деятельности, пп. 10.1. трубопроводы и промышленные сооружения для транспортировки нефти, химических веществ, газа, пара и горячей воды длиной более 5 км.

3. В случаях внесения в виды деятельности существенных изменений:

описание существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении которых ранее была проведена оценка воздействия на окружающую среду (подпункт 3) пункта 1 статьи 65 Кодекса) В отношении проектно-сметной документации на рабочий проект «Строительство подводящего газопровода к с.Сулуколь (Актасты, Толыбай, Айке, Теренсай) Айтекебийского района Актюбинской области» ранее не была проведена оценка воздействия на окружающую среду. Проект разрабатывается впервые.;

описание существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении которых ранее было выдано заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду (подпункт 4) пункта 1 статьи 65 Кодекса) В отношении проектно-сметной документации на рабочий проект «Строительство подводящего газопровода к с.Сулуколь (Актасты, Толыбай, Айке, Теренсай) Айтекебийского района Актюбинской области» ранее не было выдано заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Проектируемый газопровод подводятся к поселкам Сулуколь, Актасты, Толыбай, Айке, Теренсай Айтекебийского района Актюбинской области. Выбор другого места не рассматривается, так как предусматривается обеспечение жителей поселков Сулуколь, Актасты, Толыбай, Айке, Теренсай природным газом. Обеспечение природным газом данные поселки даст

возможность населению использовать его для приготовления пищи, горячей воды, на хозяйственные и санитарно-гигиенические нужды; - на коммунально-бытовые учреждения (школы, дет.сады, сельский клуб, мелкие коммунально-бытовые объекты)..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Общий расчетный расход газа для потребителей составляет – 3762 м³/час, в том числе с. Сулуколь - 695 м³/час, с. Актасты - 535 м³/час, с Толыбай - 367 м³/час, с. Айке - 1145 м³/час, с. Теренсай - 1020 м³/час. Общая протяженность подводящий газопровода высокого давления второй категории - 79969 м; Проектом предусмотрена подземная прокладка газопровода высокого давления от точки врезки до с. Сулуколь. Вдоль трассы газопровода проектом предусмотрено отключающее устройство с задвижкой и ограждением размером 3х3м для перспективного подключения с.Актасты, Толыбай (ПК221+60), с.Айке (ПК536+30), с. Теренсай (ПК602+50), и с.Сулуколь (ПК795). Проектируемый газопровод выполнить подземным способом из полиэтиленовых труб ПЭ100 SDR11 □ 315х28,6, □ 280х25,4, □ 250х22,7, □ 160х14,6 и □ 160х14,6 по СТ 1 ГОСТ Р 50838-2011..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Цель объекта - строительство подводящего газопровода к с.Сулуколь (Актасты, Толыбай, Айке, Теренсай) Айтекебийского района Актюбинской области, для обеспечения нужд отопления и приготовления пищи для жилых домов и других социально-производственных объектов. Проектируемый газопровод имеет северо-восточное направление от точки подключения до с Сулуколь. Точка врезки - надземный газопровод (выход из земли) с задвижкой Ду300 строящегося подводящего газопровода к с.Кумкудык высокого давления □ 315 Р(проект)=5,0 кгс/см². Проектом предусмотрена подземная прокладка газопровода высокого давления от точки врезки до с. Сулуколь. Вдоль трассы газопровода проектом предусмотрено отключающее устройство с задвижкой и ограждением размером 3х3м для перспективного подключения с.Актасты, Толыбай (ПК221+60), с.Айке (ПК536+30), с.Теренсай (ПК602+50), и с.Сулуколь (ПК795)..

7. Предполагаемые сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и утилизацию объекта) Начало строительства 3 квартал 2022 (июль) по 3 квартал (июль) 2023 г., утилизация объекта не предусматривается..

8. Описание видов ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности, включая строительство, эксплуатацию и утилизацию объектов (с указанием предполагаемых качественных и максимальных количественных характеристик, а также операций, для которых предполагается их использование):

1) земельных участков, их площадей, целевого назначения, предполагаемых сроков использования Целевое использование земельного участка: строительство подводящего газопровода. Согласно решения Сулукольского сельского округа Айтекебийского района №2 от 16.02.2021 г. выделен участок 10 га для подведения газопровода на 3 года. Географические координаты: 53°31'34"с. ш. 67°49'14" в.д.;

2) водных ресурсов с указанием: предполагаемого источника водоснабжения (системы централизованного водоснабжения, водные объекты, используемые для нецентрализованного водоснабжения, привозная вода), сведений о наличии водоохранных зон и полос, при их отсутствии – вывод о необходимости их установления в соответствии с законодательством Республики Казахстан, а при наличии – об установленных для них запретах и ограничениях, касающихся намечаемой деятельности Вода для производственных нужд на период строительства используется привозная из ближайшего поселка, организованных для забора воды, по договору с поставщиком. Питьевая вода для рабочих привозная бутилированная специализированной организацией. Расход воды при строительстве составляет: на хозяйственно-бытовые нужды – 2376 м³ год. или 8,25 м³ в сутки, расход воды на технические нужды согласно смете – 10,2 м³. Сброс при строительстве составляет – 1663,2 м³ год. Сброс бытовых стоков предусмотрен во временный биотуалет. По мере накопления будут вывозиться ассенизаторами согласно договору. В результате хозяйственной деятельности объекта загрязнения подземных, грунтовых и поверхностных вод не предвидится. Поверхностный водный объект отсутствует. Объект расположен вне водоохранной зоны. Инженерно-геологических элемент ИГЭ-3. Песок средней крупности, светло-серый с линзами мелкого песка. Имеет среднюю плотность. Влажность песка выше уровня грунтовых вод увеличивается с глубиной от маловлажного до влажного. Пески повсеместно обводнены грунтовыми водами, уровень грунтовых вод изменяется от 1 до 4 м в зависимости от рельефа. Мощность слоя от 3,0 до 5,0м. Средняя глубина заложения газопровода не менее - 1,3 м. в местах где уровень грунтовых вод от 1 м прокладка газопровода предусмотреть выше грунтовых вод.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая,

непитьевая) Общее водопользование, обеспечение работников питьевой водой, использование технической воды для строительных нужд.;

объемов потребления воды Расход воды при строительстве составляет: на хозяйственно-бытовые нужды – 2376 м³/год, расход воды на технические нужды согласно смете – 10,2 м³.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Питьевая вода на период строительства, техническая вода на период строительства.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Намечаемая деятельность не является объектом недропользования, использование участков недр не предусматривается. Целевое использование земельного участка: под строительство газопровода в с. Сулуколь Айтекебийского района Актюбинской области. Географические координаты: 53°31'34"с. ш. 67°49'14" в.д.;

4) растительных ресурсов с указанием их видов, объемов, источников приобретения (в том числе мест их заготовки, если планируется их сбор в окружающей среде) и сроков использования, а также сведений о наличии или отсутствии зеленых насаждений в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, необходимости их вырубки или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации Вырубка зеленых насаждений проектом не предусматривается.;

5) видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием :

объемов пользования животным миром При строительстве животный мир не затрагивается, их части, дериваты, полезные свойства и продукты жизнедеятельности животных не используются. На территории строительства отсутствуют объекты животного мира. ;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования При строительстве животный мир не затрагивается, их части, дериваты, полезные свойства и продукты жизнедеятельности животных не используются. На территории строительства отсутствуют места пользования животным миром и виды пользования;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных При строительстве животный мир не затрагивается, их части, дериваты, полезные свойства и продукты жизнедеятельности животных не используются. На территории строительства отсутствуют иные источники приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира При строительстве животный мир не затрагивается, их части, дериваты, полезные свойства и продукты жизнедеятельности животных не используются. На территории строительства отсутствуют операции, для которых планируется использование объектов животного мира;

б) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Объемы строительных материалов на период строительства: Щебень фр. от 20 мм и более - 60 тонн; Гидроизоляция (битум) 0.05 тонн; Сварочный электрод марки _ АНО-6 (Э-42) – 45 кг; Грунтовка ГФ-021 - 0.04 тонн; Агрегат для сварки полиэтиленовых труб – 1150 час; Электростанция передвижная – 1152 час; Компрессор передвижной – 250 час. Источники приобретения материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии (при необходимости) будут определяться при заключении договоров с поставщиками.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Работы по строительству не связаны с изъятием природных ресурсов..

9. Описание ожидаемых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы выбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утвержденными уполномоченным органом (далее – правила ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей) Строительство: диЖелезо триоксид (кл.оп.-3) - 0.015308 т/год; Марганец и его соединения (кл.оп.-2) - 0.0003845 т/год; Азот (IV) оксид (кл.оп.-2) - 0.1450048 т/год; Азот (II) оксид (кл.оп.-3) - 0.02231528 т/год; Углерод (кл.оп.-3) - 0.011976 т/год; Сера диоксид (кл.оп.-3) - 0.017964 т/год; Углерод оксид (кл.оп.-4) - 0.1295149 т/год; Фтористые газообразные соединения(кл.опасности-2) - 0.0000388 т/год; Ксилол

(кл.оп.-3) - 0.02082 т/год; Бенз/а/пирен (кл.оп.-1) - 0.0000002196 т/год; Хлорэтилен (кл.оп.-1) - 0.000002122 т/год; Формальдегид (кл.оп.-2) - 0.0023952 т/год; Уайт-спирит (ОБУВ-1) - 0.02737 т/год; Алканы С12-19 (кл.оп.-4) - 0.0598896 т/год; Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (кл.оп.-3) - 0.3886048 т/год; Всего: 0.8415882216 т/год. Строительство, от спецтехники: Азот (IV) оксид (кл.оп.-2) - 0.1775472 т/год; Азот (II) оксид (кл.оп.-3) - 0.02885142 т/год; Углерод (кл.оп.-3) - 0.0317068 т/год; Сера диоксид (кл.оп.-3) - 0.0158474 т/год; Углерод оксид (кл.оп.-4) - 0.158474 т/год; Керосин (ОБУВ-1,2) - 0.0317068 т/год. Всего: 0.44413362 т/год. Эксплуатация (залповые выбросы): Сероводород (кл.оп.-2) - 0.0000001861 т/год; Метан (ОБУВ-50) - 0.019908 т/год; Смесь углеводородов предельных С6-С10 (ОБУВ-30) - 0.00000084 т/год; Смесь природных меркаптанов (кл.оп.-3) - 0.0000004255 т/год. Всего: 0.0199094516 т/год. Деятельность объекта не относится к видам деятельности, на которые распространяются требования о представлении отчетности в Регистр выбросов и переноса загрязнителей с принятыми пороговыми значениями для мощности производства.

10. Описание сбросов загрязняющих веществ: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы сбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей. Для отвода хозяйственно-бытовых стоков на территории строительной площадки будут устанавливаться временные биотуалеты, которые будут очищаться сторонней организацией согласно договору. Сброс сточных вод на рельеф местности и в водные объекты не планируется, в связи с чем воздействие на поверхностные водные объекты и подземные воды не происходит. Деятельность объекта не относится к видам деятельности, на которые распространяются требования о представлении отчетности в Регистр выбросов и переноса загрязнителей с принятыми пороговыми значениями для мощности производства.

11. Описание отходов, управление которыми относится к намечаемой деятельности: наименования отходов, их виды, предполагаемые объемы, операции, в результате которых они образуются, сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей. Образование отходов на период строительства: 8,31506 тонн, из них: - твёрдые бытовые отходы (Смешанные коммунальные отходы, код 20 03 01) – 8,25 т, образуется от жизнедеятельности рабочего персонала; - огарыши сварочных электродов (Отходы сварки, код 12 01 13) – 0.00146 т, образуются при проведении сварочных работ с использованием электродов; Жестяные банки из-под краски (Упаковка, содержащая остатки или загрязненная опасными веществами) код 15 01 10*) – 0.0095 т, Пластиковые канистры из-под растворителя (Упаковка, содержащая остатки или загрязненная опасными веществами, код 15 01 10*) – 0.0001 т, образуются при проведении антикоррозионных работ; Смешанные отходы строительства и сноса, (за исключением упомянутых в 17 09 01, 17 09 02 и 17 09 03, код 17 09 04) – 0.054 т, образуются при проведении строительно-монтажных работ по проведению газопровода. Отходы, образующиеся в результате строительства, будут вывозиться в спецорганизации по приему/утилизации/ переработке, согласно договору. Деятельность объекта не относится к видам деятельности, на которые распространяются требования о представлении отчетности в Регистр выбросов и переноса загрязнителей с принятыми пороговыми значениями для мощности производства.

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений. Согласование: РГУ "Актюбинская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира».

13. Краткое описание текущего состояния компонентов окружающей среды на территории и (или) в акватории, на которых предполагается осуществление намечаемой деятельности, в сравнении с экологическими нормативами или целевыми показателями качества окружающей среды, а при их отсутствии – с гигиеническими нормативами; результаты фоновых исследований, если таковые имеются у инициатора; вывод о необходимости или отсутствии необходимости проведения полевых исследований (при отсутствии или недостаточности результатов фоновых исследований, наличии в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности объектов, воздействие которых на окружающую среду не изучено или изучено недостаточно, включая объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны и другие объекты) Климат рассматриваемого района резко континентальный с продолжительной холодной зимой, устойчивым снежным покровом и сравнительно коротким, умеренно жарким летом. Характерны большие годовые и суточные колебания температуры воздуха, поздние весенние и ранние осенние заморозки, глубокое промерзание почвы, постоянно дующие ветры. Район строительства расположен в

природной зоне сухих степей и полупустынь с характерным для них почвенно-растительными ассоциациями. Преимущественное распространение в районе имеют комплексы степных малогумусных каштановых почв, практически повсеместно представленных двумя подтипами - нормальными легкими каштановыми и светло-каштановыми почвами. Преобладающая растительность - степная травянистая: полынь, типчак. По данным РГП ПХВ «Казгидромет», наблюдения за содержанием загрязняющих (вредных) веществ в атмосферном воздухе на территории села Сулуколь не проводятся. В связи с этим, сведения о фоновых концентрациях загрязняющих веществ в атмосферном воздухе для проектируемого объекта отсутствуют. Земель особо охраняемых природных территорий, государственного лесного фонда на проектируемой территории не имеются. Вместе с тем, зоны отдыха, памятники архитектуры непосредственно по пути строительства отсутствуют. На территории строительно-монтажных работ, не обнаружены виды растений, а также растительные сообщества, представляющие особый научный или историко-культурный интерес. Необходимость в проведении полевых исследований отсутствует..

14. Характеристика возможных форм негативного и положительного воздействий на окружающую среду в результате осуществления намечаемой деятельности, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости, предварительная оценка их существенности Атмосферный воздух. Проведение проектируемых работ будет иметь воздействие на атмосферный воздух незначительное, локального масштаба и временное. Поверхностные воды. Поверхностный водный объект отсутствует. Объект расположен вне водоохранной зоны. Подземные воды. Уровень грунтовых вод изменяется от 1 до 4 м, в местах где уровень грунтовых вод от 1 м прокладка газопровода предусмотреть выше грунтовых вод. Проведение проектируемых работ не будет иметь воздействие на поверхностные и подземные воды. Почва. Основное нарушение и разрушение почвогрунтов будет происходить при строительстве, при движении, спецтехники и автотранспорта. При условии проведения комплекса природоохранных мероприятий, соблюдения технологического регламента, при отсутствии аварийных ситуаций воздействие проектируемых работ на почвогрунты может быть сведено до слабого и локального. Отходы. Воздействие на окружающую среду отходов, которые будут образовываться в процессе проведения работ, будет сведено к минимуму, при условии соблюдения правил сбора, складирования, вывоза, утилизации и захоронения всех видов отходов. В целом воздействие отходов на состояние окружающей среды может быть оценено как незначительное и локальное. Растительность. Механическое воздействие на растительный покров будет иметь значение в периоды проведения строительных работ. В целом воздействие на состояние почвенно-растительного покрова проведение проектных работ может быть оценено как слабое и локальное. Животный мир. Причинами механического воздействия или беспокойства животного мира проектируемых объектов может явиться движение транспорта, спецтехники. Воздействия будут носить временный и краткосрочный характер. Химическое загрязнение может иметь место при обычном обращении с ГСМ. В целом влияние на животный мир проектных работ, учитывая низкую плотность расселения животных, можно оценить, как слабое, локальное и временное..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду не предполагается..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий На техническом этапе восстановления нарушенных земельных участков по завершении строительства объекта должны проводиться следующие работы: Уборка строительного мусора, удаление из пределов строительной полосы всех временных устройств; Распределение оставшегося грунта равномерным слоем или транспортирование его в специально отведенные места, указанные в проекте; Оформление откосов кавальеров, насыпей, выемок, засыпка или выравнивание рытвин и ям; Мероприятия по предотвращению эрозионных процессов. С целью снижения отрицательного техногенного воздействия на почвенный растительный покров настоящим проектом предусмотрено выполнение экологических требований и проведение природоохранных мероприятий, основными из которых являются: Ведение работ в пределах отведенной территории; Создание системы сбора, транспортировки и утилизации твердых отходов, вывоза их в установленные места хранения, исключающих загрязнение почв; Своевременное проведение технического обслуживания и проверки оборудования, исправное техническое состояние используемой техники и транспорта..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических

решений и мест расположения объекта) Безальтернативный вариант, так как производится газификация с определенным местом расположения объекта Альтернативные технические и технологические решения и Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении):
места расположения объекта отсутствуют..

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):
МУЗДЫБАЕВ ЕРЖАН МУЗДЫБАЙҰЛЫ

подпись, фамилия, имя, отчество (при его наличии)

