

KZ68RYS00300526

14.10.2022 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 Актыбинской области", 030010, Республика Казахстан, Актыбинская область, Актобе Г.А., г.Актобе, район Астана, Проспект Абилкайыр Хана, дом № 40, 061240003738, МҰЗДЫБАЕВ ЕРЖАН МҰЗДЫБАЙҰЛЫ, 545925, AKTOBE_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) «Строительство подводящего и внутрипоселкового газопровода в с. Алимбетовка Каргалинского района Актыбинской области»
Корректировка. Проектируемый газопровод предназначен для транспортировки природного газа по ГОСТ 5542-87 с целью обеспечения природным газом населенный пункт села Алимбетовка Каргалинского района Актыбинской области. Протяженность газопровода составит 56 092 м. Намечаемая деятельность попадает в пп. 12.1 Раздела 1 Приложения 1 к Экологическому кодексу, для которых необходимо проведение ОВОС.

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) Рабочий проект «Строительство подводящего и внутрипоселкового газопровода в с. Алимбетовка Каргалинского района Актыбинской области» проходил комплексную вневедомственную экспертизу с разделом ОВОС в 2019 г. Было получено положительное заключение КВЭ. В рамках корректировки рабочего проекта планируется изменить проложение газопровода под рекой методом горизонтально-направленного бурения;

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) Заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности ранее не получалось..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Проектируемый газопровод предназначен для транспортировки природного газа по ГОСТ 5542-87 с целью обеспечения природным газом населенный пункт села Алимбетовка Каргалинского района Актыбинской области. Координаты проектируемого газопровода - 1 точка - 50°39'0.81"С, 58°16'0.39"В; 2 точка - 50°39'35.82"С, 58°15'45.19"В; 3 точка - 50°40'

15.68"С, 58°16'55.09"В, 4 точка - 50°44'47.09"С, 58°17'22.66"В; 5 точка - 50°48'19.80"С, 58°19'42.74"В, 6 точка - 50°50'29.81"С 58°20'7.42"В, 7 точка - 50°54'50.31"С, 58°24'11.62"В; 8 точка - 50°58'56.59"С, 58°25'47.66"В. Расположение проектируемого объекта выбрано оптимально с учетом расположения жилого сектора для которого планируется строительство газопровода и возможности стоимости от реализации проектных решений. Альтернативные варианты отсутствуют. .

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Проектируемый газопровод предназначен для транспортировки природного газа с целью обеспечения природным газом населенный пункт села Алимбетовка Каргалинского района Актюбинской области. Точка подключения предусматривается от существующего подводящего газопровода высокого давления Ду 250 с. Жосалы, проложенный в подземном исполнении. Общая протяженность трассы проектируемого газопровода составляет – 56092м. Максимально – часовой расход (потребность) и годовая поставка газа по заданным потребителям определены согласно Техническим условиям и по данным справки Акимата сельского округа и согласно генерального плана. .

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Трасса газопровода проходит: - Прокладка газопровода высокого давления осуществляется в подземном исполнении на глубине не менее 0,9 м до верха трубы из полиэтиленовых труб SDR 11 Ø250мм. Общая протяженность проектируемого газопровода составляет 41350м. Для снижения давления до 0,3 МПа на конце проектируемого газопровода устанавливается ПГБ-13-2В-У1 с узлом учета газа RVG G- 250, на базе РДГ50В. - Прокладка газопровода среднего давления осуществляется в подземном исполнении на глубине не менее 0,9 м до верха трубы из полиэтиленовых труб SDR 17 Ø160мм, SDR 17 Ø90мм, SDR 17 Ø75мм, SDR 17 Ø63мм. Общая протяженность проектируемого газопровода составляет 2935м. Для снижения давления до 0.005МПа устанавливается ГРПШ-07-1У1 на базе регулятора РДНК - 1000. - Газопровод низкого давления осуществляется в подземном исполнении на глубине не менее 0,9 м до верха трубы из полиэтиленовых труб SDR 17 Ø140мм, Ø110мм, Ø90мм, Ø75мм, Ø63мм, Ø32мм. Общая протяженность проектируемого газопровода низкого давления составляет 11807м. Проложение газопровода под рекой будет осуществлено методом горизонтально-направленного бурения.

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Предполагаемое начало строительства апреле 2023 года окончание строительства в ноябре 2023 года. Предполагаемая эксплуатация 20лет, постутилизация проектом не предусмотрена..

8. Описание видов ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности, включая строительство, эксплуатацию и постутилизацию 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 Для строительства и обслуживания внутрипоселкового газопровода и пункта газорегуляторного блочного выделены 2 земельных участка площадью 342,9 га и 0,3 га соотв. ;

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 Проектируемый объект не будет оказывать влияния на поверхностные воды по причине значительной удаленности ближайших водотоков и от района проведения работ. Близлежащий поверхностный водный источник река Киргильдысай находится на расстоянии 60 м от территории строительства. ;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Проектируемый объект не будет оказывать влияния на поверхностные воды по причине значительной удаленности ближайших водотоков и от района проведения работ. Близлежащий поверхностный водный источник река Киргильдысай находится на расстоянии 60 м от территории строительства.;

объемов потребления воды Вода на технические нужды - 105,55977 м3, вода на питьевые нужды - 100,5 м3; операций, для которых планируется использование водных ресурсов Вода на технические нужды - 105,55977 м3 (приготовление строительных смесей, при буровых работах), вода на питьевые нужды - 100,5 м3;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Операции по недропользованию рабочим проектом не предусматриваются ;

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 вырубке или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации Согласно акта обследования на наличие на территории проектируемого объекта зеленых насаждений, снос обрезка и др. не требуются ввиду их отсутствия. Использование растительных ресурсов в рамках реализации проектных решений не планируется;;

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

объемов пользования животным миром Пользование животным миром проектом не предусматривается;; предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Пользование животным миром проектом не предусматривается;;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Пользование животным миром проектом не предусматривается;;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Пользование животным миром проектом не предусматривается;;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Строительные материалы согласно сметной документации, приобретение планируется у сторонних поставщиков, имеющих все необходимые сертификаты качества, разрешительные документы;;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Риски истощения минимальны..

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) Период СМР - Всего: 8,01116613 г/сек; 18,0523656122 т/год: 1 кл. опасности: Свинец и его неорг. соед. - 0,00012211 г/сек.; 0,0000017001 т.; Бенз/а/пирен - 0,00000012 г/сек.; 0,0000000021 т.; Хлорэтилен - 0,0000122 г/сек.; 0,00000001 т.; 2 кл. опасности: Марганец и его соед. - 0,001274 г/сек.; 0,000366 т.; Азота (IV) диоксид - 0,147758 г/сек.; 0,004959 т.; Фтористые газообр. соед. - 0,000197 г/сек.; 0,000012 т.; Фториды неорг. плохо раств. - 0,000837 г/сек.; 0,000051 т.; 3 кл. опасности: Железо (II, III) оксиды - 0,061083 г/сек.; 0,003505 т.; Азот (II) оксид - 0,113441 г/сек.; 0,00347 т.; Углерод - 0,000236 г/сек.; 0,0000033 т.; Сера диоксид - 0,000816 г/сек.; 0,000012 т.; Диметилбензол - 0,002283 г/сек.; 0,475321 т.; Метилбензол - 0,001734 г/сек.; 0,121064 т.; Бутан-1-ол - 0,000917 г/сек.; 0,080527 т.; Пыль неорг., сод. двуокись кремния в %: 70-20 - 6,219603 г/сек.; 16,0846124 т.; Пыль неорг., сод. двуокись кремния в %: менее 20 - 0,0000007 г/сек.; 0,000002 т.; Взвешенные частицы - 0,0531 г/сек.; 0,008881 т.; 4 кл. опасности: Углерод оксид - 0,85151 г/сек.; 0,285649 т.; Этанол - 0,0003 г/сек.; 0,026633 т.; Бутилацетат - 0,0015 г/сек.; 0,139392 т.; Пропан-2-он - 0,004167 г/сек.; 0,071238 т.; Бензин - 0,004167 г/сек.; 0,01352 т.; Алканы C12-19/в пересчете на C/ - 0,381164 г/сек.; 0,3578232 т.; Неклас-мые: Керосин - 0,040777 г/сек.; 0,000591 т.; Уайт- спирт - 0,004167 г/сек.; 0,373948 т.; Пыль абразивная - 0,002 г/сек.; 0,000123 т.; Пыль древесная - 0,118 г/сек.; 0,000661 т.; период эксплуатации: Всего: 0,217782502 г/сек; 3,38559045 т/год: 2 кл. опасности - Азота (IV) диоксид - 0,005255 г/сек.; 0,08198 т.; 4 кл. опасности - Углерод оксид - 0,00005565 г/сек.; 0,0008608 т.; Бутан - 0,00017878 г/сек.; 0,002733 т.; Изобутан - 0,00014683 г/сек.; 0,002302 т.; Неклас-мые - Пентан - 0,000046242 г/сек.; 0,00071465 т.; Метан - 0,2121 г/сек.; 3,297 т.; не подлежит внесению в регистр выбр. и пер.загр..

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 Проект строительства и эксплуатации не предусматривает сброса сточных вод в поверхностные водные объекты. Выпуски сточных вод отсутствуют.

Загрязнение поверхностных вод не производится..

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 В процессе строительства: Опасные отходы: Загрязненная упаковочная тара из-под ЛКМ Код 15 01 10* – 1,776 т/год; промасленная ветошь Код 15 02 02* - 0,003 т/год. Неопасные отходы: Отходы от сварки Код 12 01 13 - 0,127 т/год, Твердые бытовые отходы, Код 20 03 01 – 3,45 т/год; Строительные отходы, Код 17 01 01 - 11,48 т/год. Период эксплуатации: Смешанные коммунальные отходы, Код 20 03 01 – 2 т/год; Промасленная ветошь Код 15 02 02 * - 0,0062 т/год. Твердые бытовые отходы - образуется в процессе жизнедеятельности персонала предприятия. Огарки сварочных электродов - образуется при сварочных работах. Строительные отходы образуется при проведении строительных, монтажных работах. Загрязненная упаковочная тара из-под ЛКМ представляет собой тара из-под ЛКМ (эмаль, мастика, грунтовка и т.д.), Превышение пороговых значений не планируется. Данные отходы не подлежат ведению регистра выбросов и переноса загрязнителей. В соответствии с пп. 1 п. 2 ст. 320 Экологического кодекса Республики Казахстан временное складирование отходов на месте образования предусмотрено на срок не более шести месяцев до даты их сбора (передачи специализированным организациям) или самостоятельного вывоза на объект, где данные отходы будут подвергнуты операциям по восстановлению или удалению. Договор на вывоз отходов со специализированными организациями будут заключены непосредственно перед началом проведения работ. На период эксплуатации образование отходов не ожидается.

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений
Согласование с БВИ, Управление прир рес, .

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) По данным сети наблюдений г. Актобе, уровень загрязнения атмосферного воздуха оценивался как очень высокий, он определялся значением СИ=14 (очень высокий уровень) и НП=4% (повышенный уровень) по сероводороду в районе поста №2 (ул. Рыскулова 4). *Согласно РД 52.04.667-2005 Если СИ и НП попадают в разные градации, то степень загрязнения атмосферы оценивается по наибольшему значению из этих показателей. Максимально-разовая концентрация сероводорода составила 14,1 ПДКм.р., диоксид азота – 3,2 ПДКм.р., диоксид серы – 1,2 ПДКм.р., оксид азота – 1,8 ПДКм.р., оксид углерода – 2,7 ПДКм.р., концентрации остальных загрязняющих веществ не превышали ПДК. Превышения по среднесуточным нормативам не наблюдались. Фоновые исследования на планируемом участке проведения работ не проводились, стационарные посты наблюдения за состоянием атмосферного воздуха в районе проведения планируемых работ отсутствуют. Негативного воздействия на поверхностные и подземные воды не ожидается. В период проведения работ неизбежна частичная трансформация ландшафта, следствием которой может быть гибель отдельных особей, главным образом мелких животных, и разрушение части мест их обитания. Эти процессы не имеют необратимого характера и не отразятся на генофонде животных в рассматриваемом районе. Образующиеся ТБО хранятся в закрытом контейнере на участке работ и по мере накопления вывозятся на полигон ТБО по договору со специализированной организацией. В целом воздействие на компоненты окружающей среды оценивается как допустимое. Необходимости проведения полевых исследований нет, объекты исторических загрязнений, в том числе бывшие военные полигоны и другие объекты отсутствуют..

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 Строительство газопровода до с.Алимбетовка сопровождается выделением в атмосферный воздух ЗВ. Анализ проведенных расчетов загрязнения показал, что приземные концентрации по всем веществам не превышают 1 ПДК. По катег. значимости - воздействие низкой значимости.

Земельные ресурсы и недра. Основными источниками воздействия на почву будут являться: отсыпка грунта на карты укладки транспортными средствами; разравнивание бульдозерами, доувлажнение до оптимальной влажности поливомоечными машинами и послойное уплотнение грунта катками. Воздействие низкой значимости. Отходы будут храниться в контейнерах и по мере накопления будут передаваться на утилизацию по договору со спец. организацией. Использование недр проектом не предусмотрено. По катег. значимости – воздействие низкой значимости. Водные ресурсы. отсутствия ущерба для водных ресурсов (по качественным и количественным показателям) при производстве работ. По категории значимости – возд. низкой значимости. Растительный мир. Ценные виды растений на участке отсутствуют. Редкие или вымирающие виды флоры, занесенные в Красную Книгу РК, не встречаются. Исполз. растительного мира не предусматривается. Влияние на растит. оценивается как допустимое. По категории значимости – возд. низкой значимости..

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

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Атмосфера: автотранспортных средств на минимальный выброс выхлопных газов; не допускается стоянка машин и механизмов с работающими двигателями; использование для технических нужд строительства (разогрев материалов, подогрев воды и т. д.) электроэнергии, взамен твердого и жидкого топлива; предусмотреть центральную поставку растворов и бетона специализированным транспортом; применение для хранения, погрузки и транспортировки сыпучих, пылящих и мокрых материалов в контейнеры, специальных транспортных средств; осуществление регулярного полива водой зоны движения строительных машин и автотранспорта в летний период. Шумовое воздействие осуществление расстановки работающих машин и механизмов на строительной площадке с учетом взаимного звукоограждающих и естественных преград; установка глушителей при всасывании воздуха, виброизоляторов и вибродемпферов на компрессорных установках; установка амортизаторов для гашения вибрации; содержание в надлежащем состоянии и осуществление профилактического ремонта машин и механизмов. Загрязнение почвы и подземных вод срезать растительный слой почв и временно хранить Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении): его в буртах; стоянку и заправку строительных механизмов горючесмазочными материалами (ГСМ) следует производить на специализированных площадках с твердым покрытием; принять меры, исключающие попадание в грунт и грунтовые вод мастик, растворителей и горюче-смазочных материалов, используемых в ходе строительства и при эксплуатации строительной техники и автотранспорта; не допускается устройство стихийных свалок мусора и строительных отходов; уменьшить до минимума ширину траншей и участков отвалов грунтов; использование оптимальной ширины рабочей зоны; территория строительной площадки после окончания строительно-монтажных работ должна быть очищена от мусора; восстановление поврежденных участков почвы на участке строительства..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Расположение проектируемого объекта выбрано оптимально с учетом расположения жилого сектора для которого планируется строительство газопровода и возможности территории от реализации, подтверждающие в Альтернативные варианты несут.

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):

МУЗДЫБАЕВ ЕРЖАН МУЗДЫБАЙҰЛЫ

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



