

KZ73RYS00334871

30.12.2022 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:

Коммунальное государственное учреждение "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата Тюлькубасского района", 161300, Республика Казахстан, Туркестанская область, Тюлькубасский район, Майлыкентский с.о., с.им.Турара Рыскулова, улица Т.Рыскулов, здание № 201, 030240003879, БЕЙСЕЕВ АЛМАЗ АБДИКАДИРОВИЧ, 87005892000, japar1965@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) Намечаемой деятельностью предусматривается строительства газопроводов для газоснабжения негазифицированного жилья по улицам Жартыбаева, Желтоксан, Аубакирова, села Жабагалы Тюлькубасского района Туркестанской области. Общая протяженность газопровода - 5786,0 м Согласно Приложение 1 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК данный вид деятельности относится к разделу 2 п. 10 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 намечаемой деятельности по строительству газопроводов для газоснабжения негазифицированного жилья по улицам Жартыбаева, Желтоксан, Аубакирова, села Жабагалы Тюлькубасского района Туркестанской области ранее не было проведена оценки воздействия на окружающую среду.;

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 намечаемой деятельности по строительству газопроводов для газоснабжения негазифицированного жилья по улицам Жартыбаева, Желтоксан, Аубакирова, села Жабагалы Тюлькубасского района Туркестанской области ранее не было выдано заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Исследуемая трасса проектируемого газопровода расположена на территории сел Жабагылы в Тюлькубасском районе Туркестанской области и находится в

юго-восточном направлении от районного центра Тюлькибас. И в северо-восточном направлении от г. Шымкента. Расстояние до областного центра г. Шымкента – 98,0 км. .

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Газорегуляторный пункт (ГРПШ-07-2У-1) - 2 шт.; Общий расчетный расход газа, м³/час с. Жабагалы – 251,0 м³/час. Протяженность трубопроводов для среднего давления с. Жабагалы: - надземных стальных – 21,0 м. - по диаметрам труб (стальных): □ 57х3,5 – 21,0 м; Протяженность трубопроводов для низкого давления с. Жабагалы: - подземных ПЭ – 3160,0 м; - надземных стальных – 2605,0 м. - по диаметрам труб (полиэтиленовых): ПЭ 100 SDR 11 □ 32х3,0– 190,0 м; □ 63х5,8 – 990,0 м; □ 90х8,2 – 550,0 м; □ 110х10,0 – 440,0 м; □ 125х11,4– 550,0 м; □ 160х16,4– 440,0 м; - стальных: □ 25х3– 105,0 м; □ 57х3 – 1970,0 м; □ 76х3 – 220,0 м; □ 89х4 – 130,0 м; □ 108х4 – 230,0 м; Общая численность работающих – 15 чел. Количество подключаемых жилых домов-105 Газоснабжение предусматривается от проектируемого подземного газопровода высокого давления идущий к с.Датка. Точка подключения - надземный газопровод в точке т. "А". Давление в точке подключения - Р=0,3 МПа. Диаметр газопровода в точке подключения - ст159 мм. Расчет газопроводов произведена на природный газ с теплотой сгорания Q_н = 7600 ккал/м³ и удельным весом γ= 0,73 кг/м³. Расчетный расход газа по объекту с. Жабагалы составляет -251,0м³/час. Настоящим проектом предусмотрено проектирование подводящего газопровода среднего давления и внутриквартального низкого давления ул.Жартыбаева, Желтоксан, Аубакирова с. Жабагалы с/о Жабагалы Тюлькубасского района Туркестанской области. По радиусу действия ГРПШ, установлены 2 шт ГРПШ-07-2У1 с редукторами РДНК-1000Н с счетчиками газа СГ16МТ-100 с электрокорректором для редуцирования давления газа с среднего РН 0,3 МПа на низкое РН 0,003 МПа. Газопроводы запроектированы подземными из полиэтиленовых труб ПЭ 100 SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 с коэффициентом запаса прочности не менее 3,2 прокладываются на глубине 1,2 м до верха газопровода от поверхности земли и надземными по опорам - из стальных электросварных труб по ГОСТ 10704-91. Надземные газопроводы после монтажа и испытания на плотность окрашиваются в два слоя масляной краски желтого цвета. При пересечении автомобильных дорог, подземные газопроводы заключаются в футляры с установкой контрольных трубок на конце футляра по ходу движения газа и выводом ее под ковер. Защитные футляры на газопроводе, узлы выхода подземных газопроводов из земли, переходные соединения "полиэтилен-сталь" на выходе из земли приняты типа "FRIALEN" по чертежам "4/2-04.ВТ..." УкрГазНИИпроект, г. Киев". В конце трассы предусмотрена надземная установка отключающей устройства. Сварка полиэтиленовых газопроводов осуществляется в стык и муфтами с закладными нагревателями. Компенсация температурных удлинений газопровода осуществляется за счет углов поворота и выходов газопровода из грунта. Отводы, переходы, тройники для подземного газопровода приняты по "Каталог стыковых фитингов Атырауского завода полиэтиленовых труб" марки ПЭ 100 SDR11; для надземного газопровода по ГОСТ 17375-2001-17379-2001. На выходе из земли и опуске газопровода для каждого потребителя предусмотрена установка шаровых кранов (стандартнопроходной) под приварку □ 25типа КШ.Ц.П.025.040.02. Места опусков газопровода для каждого потребителя предусмотрены условно, монтаж можно производить с учетом удобства расположения и обслуживания. Повороты линейной части газопровода в горизонтальной и вертикальной плоскостях выполняются полиэтиленовыми отводами или упругим изгибом с радиусом не менее 25 наружных диаметров трубы. Для определения местонахождения газопровода на углах поворота трассы, в местах изменения диаметра, установки арматуры и сооружений, принадлежащих к газу.

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Для редуцирования газа предусмотрена установка пункта ГРПШ-07-2У1 с редукторами РДНК-1000Н с счетчиками газа СГ16МТ-100 с электрокорректором редуцирования давления газа с среднего РН 0,3 МПа на низкое РН 0,003 МПа.. Для исключения повреждения от наезда автотранспорта на ГРПШ устанавливается ограждение из металлической сетки высотой 2,0м. Для ГРПШ предусматривается отдельно-стоящий молниеотвод из труб стальных электросварных длиной 6,0м, в том числе: диаметром 89х4,0 мм длиной 2,0 м, диаметром 57х3,5 мм. длиной 1,5 м., диаметром 38х2,0 мм. длиной 1,5 м., диаметром 25х1,0 мм. длиной 1,0 м. установленный в ограждении. Также предусматривается контур заземления, состоящей из ст. круга □ 16 мм длиной 3,0м. Сопротивление заземления не более 10 Ом..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Предположительные сроки начало строительства намечаемой деятельности II квартал 2023 г., с общей продолжительностью 3 месяца. Эксплуатация проектируемого объекта будет осуществляться круглосуточно. Годовая продолжительность

работы - 365 дней в году..

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
Акт на земельный участок площадью – 24 м²;;

2) водных ресурсов с указанием:

предполагаемого источника водоснабжения (системы централизованного водоснабжения, водные объекты, используемые для нецентрализованного водоснабжения, привозная вода), сведений о наличии водоохраных 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
Хозяйственно-питьевое водоснабжение – привозное. Проектом предусмотрена доставка бутилированной воды на питьевые нужды персонала. Сброс хозяйственно-бытовых стоков производится во временный септик с последующим вывозом по договору. Сброс в природные водоемы и водотоки – не планируется. В посторонние канализационные системы: в период строительства – 33,75 м³/период; Таким образом, воздействие проектируемых работ на состояние поверхностных и подземных вод исключается. Ближайшим поверхностным водным источником, расположенным к строительной площадке является река Арысь протекающий на расстоянии 3 км. Согласно к постановлению акимата Южно-Казахстанской области от "24" июля 2017 года № 200 водоохранная зона реки Арысь составляет 500м.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая)
Хозяйственно-питьевое водоснабжение – привозное. Проектом предусмотрена доставка бутилированной воды на питьевые нужды персонала. Сброс хозяйственно-бытовых стоков производится во временный септик с последующим вывозом по договору.;

объемов потребления воды На период строительства на хозяйственно-бытовые нужды предусматривается использование воды в объеме – 33,75 м³/период;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов
Предусматривается использование воды для питьевых нужд рабочих.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны)
Воздействия на состояние недр в процессе реализации намечаемой деятельности не предполагается.;

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 вырубki или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации
Возможное воздействие на растительный мир при строительстве проектируемых сооружений может быть следующих видов: •Механическое воздействие; •Химическое воздействие. Механическое воздействие Механическое воздействие на флору будет выражаться в прямом уничтожении растительности, а также уменьшении площади ее распространения во время строительных работ (движение автотранспорта). Химическое воздействие Химическое воздействие выражается в воздействии вредных выбросов на флору, которое происходит как путем прямого воздействия на растительность, так и путем косвенного воздействия (миграция загрязнителей в почву). Химическое воздействие обусловлено следующими причинами: • работа специальной и автотранспортной техники; • несанкционированное размещение отходов. Вредные последствия возникают и от транспортных выбросов (отработавшие газы, пылевидные выбросы). Учитывая срок строительства проектируемых сооружений (срок строительства – 3 месяца), воздействие этих выбросов на растительность будет временным и незначительным. После завершения строительных работ воздействие на растительный покров прекратится. Таким образом, воздействие на растительный мир определяется как воздействие низкой значимости.;

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

объемов пользования животным миром
Использование объектов животного мира района при реализации проектных решений не предусматривается. ;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования
При реализации намечаемой

деятельности пользование животным миром не предусматривается.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных При реализации намечаемой деятельности пользование животным миром не предусматривается.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира При реализации намечаемой деятельности пользование животным миром 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 Песок-2189,333т; щебень-1368,9т; битум-5,654716т; разработка грунта-8917,508т; засыпка грунта-208,5996т; снятие ПСП-0,582т; электроды АНО-6-0,092т; припой-0,001866т; пропан-бутан-4,413кг; грунтовка ГФ-021 – 0,008919 т; уайт-спирит –0,001881 т; эмаль ПФ-115 –0,012196 т.;

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

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) На момент строительства предусматривается 1 организованный и 9 неорганизованных источников выбросов на атмосферный воздух. Валовый выброс загрязняющих веществ на период строительства без учета автотранспорта составляет 0.39155029т/год. Перечень и количество загрязняющих веществ, предполагающихся к выбросу в атмосферу при строительстве, т/год: диоксид азота (класс опасности 2)- 0.000199, оксид азота (класс опасности 3)- 0.0000326т/год, оксид углерода (класс опасности 4)- 0.00074052т/год, пыль неорганическая SO₂ 20-70% (класс опасности 3)- 0.369011т/год, серы диоксид(класс опасности 3)- 0.000313т/год, железа оксид (класс опасности 3)– 0.001377 т/год, марганец и его соедин. (класс опасности 2)– 0.0001592т/год, олово оксид (класс опасности 3) – 0.00000522т/год, свинец и его соединения (класс опасности 1)– 0.00000952т/год, углерод (класс опасности 3) – 0.000013т/год, диметилбензол (класс опасности 3)– 0.006754т/год, углеводороды C₁₂-C₁₉ (класс опасности 4)– 0.008312т/год, уайт-спирит (класс опасности 4)– 0.004624т/год, хлорэтилен (класс опасности 1)– 0.00000023т/год..

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 В период строительно-монтажных работ отсутствуют. .

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 Основными отходами, образующимися в период проведения строительных работ, являются: - коммунальные отходы – 0,277т/год; огарки сварочных электродов – 0,00138т/год; тара из-под лакокрасочных материалов – 0,00246т/год..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Прохождение государственной экологической экспертизы..

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) Исследуемая трасса проектируемого газопровода расположена на территории сел Жабагылы в Тюлькубасском районе Туркестанской области и находится в юго-восточном направлении от районного центра Тюлькибас. И в северо-восточном направлении от г. Шымкента. Расстояние до областного центра г. Шымкента – 98,0 км. Земли района граничат на востоке с горами Каратау, Алатау, на

юго-востоке с горами Угам и занимают пониженные места. Западная часть района относится к равнине р. Сырдарьи и граничат с Арыским артезианским бассейном, расположенным в Арысь-Карамуртском понижении. Поверхность изучаемой территории представляет предгорную наклонную равнину и вторую надпойменную террасу р. Арысь. Высотные отметки территории колеблется в пределах 1155,12 – 1200,24 м и имеет равномерный уклон с юго-востока на северо-запад. В геолого-литологическом отношении в пределах территории района в селе Жабагалы повсеместно распространены рыхлые обломочные и связанные грунты аллювиального и аллювиально-пролювиального генезиса среднечетвертичного возраста..

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. Пыление при разработке и засыпке грунта. Учитывая срок строительства проектируемых сооружений (срок строительства – 3 месяца), воздействие этих выбросов на окружающую среду будет временным и незначительным. Факторы положительного воздействия на занятость населения будут сильнее, чем отрицательного. .

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. Для снижения воздействия производимых работ на атмосферный воздух предусматривается следующий ряд технических и организационных мероприятий, включающих своевременное проведение планово-предупредительных ремонтов и профилактики технологического оборудования и трубопроводов. С целью максимального сокращения вредных выбросов в атмосферу в качестве противоаварийных проектом предусматриваются следующие мероприятия: - прокладка большей части газопровода подземная, - контроль качества сварных стыков газопровода ультразвуковым и радиографическими методами; - технологические процессы, связанные со снижением давления газа и подачей его потребителям, предусмотрены в герметичных аппаратах, не имеющих свободного выброса в атмосферу; - после монтажа газопровод подвергается пневматическому испытанию на прочность и проверке на герметичность; - Реализация указанных мероприятий повышает надежность работы оборудования, сводит до минимума возможный ущерб сельскохозяйственным угодьям, водному и воздушным бассейнам..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта). Намечаемой деятельностью предусматривается строительства газопроводов для газоснабжения негазифицированного жилья по улицам Жартыбаева, Желтоксан, Аубакирова, села Жабагалы Тюлькубасского района Туркестанской области. Предусматривается использование газа всеми категориями потребителей при 100% охвате. Возможных альтернатив ~~Противоположия (цели, указанные под намечаемой деятельностью, не являются заявленными):~~

- 1) в случае трансграничных воздействий: электронную копию документа, содержащего информацию о возможных существенных негативных трансграничных воздействиях намечаемой деятельности на окружающую среду

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):

БЕЙСЕЕВ АЛМАЗ АБДИКАДИРОВИЧ

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



