Приложение 1 к Правилам оказания государственной услуги «Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности»

KZ28RYS00254686 07.06.2022 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 "Мугалжарский районный отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог", 030701, Республика Казахстан, Актюбинская область, Мугалжарский район, Кандыагашская г.а., г.Кандыагаш, Проспект Тәуелсіздік, здание № 16, 050140008047, КАЛИМАГАМБЕТОВ АЙДОС МЫРЗАБАЕВИЧ, 3 62 03, MUGALZHAR_JKX@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) Вид пользования трубопроводы и промышленные сооружения для транспортировки нефти, химических веществ, газа, пара и горячей воды длиной более 5 км (Приложение 1, раздел 2, п 10, п.п. 10.1). Проектом предусмотренно строительство подводящего и внутрипоселкового газопровода в с. Жаркемир, Мугалжарского района Актюбинской области . Работы производятся на основе Решения №12 от «25» мая 2022 года Районного Акимата о предоставлении в постоянное землепользование земельного участка 22 га для размещения газопровода. Общая протяженность газопроводов высокого и низкого давления 10,328 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) Объект подается впервые, заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности ранее не было получено.; описание существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении
- 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) Объект подается впервые, заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности ранее не было получено..
- 4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Строительство подводящего и внутрипоселкового газопровода в с.Жаркемир, Мугалжарского района Актюбинской области. Координаты условного центра проектируемой территории: 48°33'30 с.ш, 57°39'19 в.д., 48°33'53 с.ш, 57°39'12 в.д., 48°33'33 с.ш, 57°33'14 в.д..
- 5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Архитектурно-строительная часть. Рабочий проект «Строительство подводящего и внутрипоселкового

газопровода в с.Жаркемир, Мугалжарского района Актюбинской области» разработан на основании задания на проектирование и исходных данных и в соответствии с действующими нормативными документами. Описание участка строительства Участок строительства сетей подводящего и внутрипоселкового газопровода в с.Жаркемир отвечает следующим показателям: - район строительства относится к IIIB климатическому району (СП РК 2.04-01-2017 «Строительная климатология») - нормативная снеговая нагрузка - 150кг/м2 (1,5кПа) - нормативное значение ветрового давления-38 кгс/м2 (0,38кПа). - расчетная зимняя температура наружного воздуха - -31°C Нагрузки взяты в соответствии с НТП РК 01-01-3.1 (4.1)-2017«Нагрузки и воздействия на здания -часть 1-3. Снеговые нагрузки (к СП РК EN 1991-1-3:2003/2011) -часть 1-4. Ветровые воздействия (к СП РК EN 1991-1-4:2003/2011) Инженерногеологические условия На основании отчета инженерно-геологических изысканий № 256 от 21 декабря 2022г, основанием под площадку ГРПШ служат грунты-инженерно-геологический элемент № 4 ИГЭ-4 -Песок средней крупности маловлажные, средней плотности. Вскрыт скважиной №45 с поверхности до глубины 3,0м. Мощность слоя - 2,8м. Грунтовые воды по трассам поселковой сети в момент обследования отсутствовали. Физико -механические свойства суглинка: угол внутреннего трения -35 градуса; удельное сцепление -1кПа; модуль деформации 50МПа; плотность грунта- 1,80г/см3; удельный вес грунта-2,66г/см3. Коррозионная активность: а) по отношению к углеродистой стали средняя и высокая, удельное электрическое сопротивление 5.4-26.8 Ом*м. б) по отношению к свинцовой оболочке кабелей - от низкой до средней, массовая доля гумуса - 0,008-0,012%. в) по отношению к алюминиевой оболочке кабелей высокая, массовая доля хлор-ионов - 0,011-0,028%. г) по отношению к бетонам нормальной плотности на портландцементе неагрессивные. .

- 6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Проектом предусматривается строительство подводящего и внутрипоселкового газопровода в с. Жаркемир, Мугалжарского района Актюбинской области. Количество газифицируемых жилых домов 27 шт, ГРПШ-13-2В-У1, с узлом учета газа с газовым обогревом 1 шт. Общая протяженность газопроводов высокого давления второй категории 10,328 км..
- 7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Срок начало работ 2022 год. С 01.05.2022г. по 31.06.2022г. Продолжительность работ 2 месяца (44 дней)..
- 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 Работы производятся на основе Решения №5 от «02» марта 2022 года Районного Акимата о предоставлении в постоянное землепользование земельного участка 28га для размещения газопровода. Общая протяженность газопроводов высокого давления второй категории 10,328 км. Вырубка или перенос зеленых насаждений не планируется.;
- 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 В период строительства будет использоваться привозная вода, а при эксплуатации проектируемая система водоснабжения от существующих сетей водопровода. Вода на хозяйственно-бытовые нужды на период строительства привозная бутилированная вода на договорной основе. Расходы воды на питьевые, хозяйственно-бытовые нужды рассчитываются на основе расчетной численности рабочего персонала. Водопотребление и расчетные расходы воды на хозяйственные нужды работающих определены исходя из норм водопотребления, принятых в соответствии со СНиП РК 4.01-02-2009 «Водоснабжение. Наружные сети и сооружения» (с изменениями по состоянию на 13.06.2017 г.). На хоз-питьевые нужды: 168,3 м³/год, вода питьевая (согласно смете): 70,1078 м³/год. При проведении газопровода будет применятся метод горизонтально направленного бурения.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Вода для технических нужд – будет приобретаться на основание договора. Вода для питьевого качества – бутилированная, будет приобретаться на основание договора. При проведении газопровода будет применятся метод горизонтально направленного бурения.;

объемов потребления воды На хоз-питьевые нужды: 168,3 м³/год, вода питьевая (согласно смете): 70,1078 м³/год.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Вода питьевого качества будет использоваться для хоз-питьевых нужд сотрудников. Вода технического качества будет использоваться для пылеподавления внутрикарьерных и подъездных дорог, рабочих площадок.;

- 3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Вид пользования трубопроводы и промышленные сооружения для транспортировки нефти, химических веществ, газа, пара и горячей воды длиной более 5 км (Приложение 1, раздел 2, п 10, п.п. 10.1). ;
- 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 В намечаемой деятельности не предусматривается использование растительного мира. Вырубка или перенос зеленых насаждений не планируется.;
- 5) видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием :
- объемов пользования животным миром В намечаемой деятельности не предусматривается использование животного мира.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования В намечаемой деятельности не предусматривается использование животного мира.:

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных В намечаемой деятельности не предусматривается использование животного мира.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира В намечаемой деятельности не предусматривается использование животного мира.;

- 6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования В намечаемой деятельности не предусматривается использование иных ресурсов, необходимые для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии);
- 7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью При осуществлении деятельности не будут использоваться дефицитные и уникальные природные ресурсы. В ходе эксплуатации отсутствует использование природных ресурсов. Также при возможных реконструкциях объекта в будущем будут использоваться закрытые методы ремонта трубопровода.
- 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) Алюминий оксид ≈ 0.0000001374 т/год; Железо (II, III) оксиды ≈ 0.000244463 т/год; Марганец и его соединения ≈ 0.0000281884 т/год; Азота (IV) диоксид ≈ 0.000033284 т/год; Азот (II) оксид ≈ 0.00000540915 т/год; Углерод оксид ≈ 0.00000226 т/год; Фтористые газообразные соединения ≈ 0.0000001275 т/год; Фториды неорганические плохо растворимые ≈ 0.000000561 т/год; Диметилбензол ≈ 0.015739 т/год; Метилбензол ≈ 0.018365 т/год; Бутан-1-ол ≈ 0.016795 т/год; 2-(2-Этоксиэтокси) этанол ≈ 0.00837 т/год; 2-Этоксиэтанол ≈ 0.00004 т/год; Бутилацетат ≈ 0.043834 т/год; Пропан-2-он ≈ 0.000872 т/год; Алканы C12-19 ≈ 0.000365 т/год; Сольвент нафта ≈ 0.02733 т/год; Уайт-спирит ≈ 0.0093344 т/год; Пыль неорганическая с содержанием двуокись кремния 70-20%, 3 класс опасности, ≈ 1.24049332 т/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 Все стоки будут сбрасываться во временную выгребную яму и затем передаваться сторонним организациям согласно договору. Объем

образуемых хоз-бытовых сточных вод составит 168,3 м3 в год. Технические воды уходит безвозвратно, так как применяются при пылеподавлении..

- 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 Коммунальные отходы 0,230. Образуется при жизнедеятельности персонала. Тара из-под ЛКМ 0,0089 тонн. Образуется при проведении работ. Огарки сварочных электродов 0,00025 тонн. Образуется при проведении работ. Строительные отходы объем образования составит 2 тонн/период. Образуется при проведении работ. Согласно пункта 10 приказа Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 31 августа 2021 года Операторы объектов представляют данные по количеству отходов, перенесенных за пределы объекта за отчетный год, в данном случае предаются только коммунальные отходы, которые не превышают 2-х тонн согласно вышеуказанному приказу...
- 12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Экологическое разрешение на воздействие для объектов IV категории Управление природных и регулирования по Актюбинской области. Деятельность планируется осуществить уже на антропогенно нарушенных землях, фоновые загрязнения ОС приняты согласно проведенным нарутным исследованиям: 1) Воздух. Усредненные фоновые показатели: Пыль 0.3 мг/м3, факт 0.05.NO2 норм 0.2 мг/м3, факт 0.0488. NO норм 0.4 мг/м3, факт 0.0367.CO норм 5мг/м3, факт 1.73. 2) Дозиметрия установленный норматив 0.2 мкЗв/ч, точка №1 факт 0.15, точка №2 факт 0.10, точка №3 факт 0.08, точка №4 факт 0.10. 3) Физ факторы. Шум установленный норматив 80 дБ, факт 50 дБ. На 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 отсутствуют..
- 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) Деятельность планируется осуществить уже на антропогенно нарушенных землях, фоновые загрязнения ОС приняты согласно проведенным нарутным исследованиям: 1) Воздух. Усредненные фоновые показатели: Пыль – 0.3 мг/м3, факт 0.05.NO2 – норм 0.2 мг/м3, факт 0.0488. NO – норм 0.4 мг/м3, факт – 0.0367.СО – норм 5мг/м3, факт 1.73. 2) Дозиметрия установленный норматив 0.2 мкЗв/ч, точка №1 факт 0.15, точка №2 факт 0.10, точка №3 факт 0.08, точка №4 факт 0.10. 3) Физ факторы. Шум установленный норматив 80 дБ, факт 50 дБ. На 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 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 1) Объекты расположены в черте населенного пункта и ее за пригородной зоны. 2) Объект не окажет косвенное воздействие на состояние земель, ареалов и объектов. 3) Объект не повлияет на состояние водных объектов, за территории отведенных участков почва не будет деградировать, так как будут проводиться работы по воспроизводству зеленых насаждений и создание микроклимата. 4) Объект включает специальное водопользование, по остальным ресурсам все будет приобретаться у юридических лиц. Дефицитные природные ресурсы не будут применяться. 5) объект не связан с веществами и материалов , которые могут нанести вред ОС и здоровью человека. 6) Объект не приводит к образованию опасных отходов, все отходы относятся к неопасным. 7) Осуществляет выброс, которые не превысить гигиенические нормативы. 8) Является объектом физического воздействия: шум, вибрации, тепловой энергии. 9-10) Не создает риск и не приведет к возникновению аварий и инцидентов. 11) Изменение демографической ситуации, рынка труда в лучшую сторону, так как будут созданы более 20 рабочих мест. 12) повлечет строительство и эксплуатации: электролинии. 13) Не окажет кумулятивное влияние 14) На территории

отсутствуют объекты имеющие особый статус. 15) Не окажет существенного воздействия к изменениям компонентов природный среды, участки подвердежены к антропогенному воздействию. 16-25) не окажет воздействия: краснокнижные животные и растения отсутствуют; на маршруты и объекты, используемые для отдыха; историко-культурные объекты отсутствуют; на земель участки и недвижимости друг. лиц; отсутствуют больницы, школы, культовые объекты; на территории с ценными природ. ресурсами; на экологе участки. 26) не создает эколог-е проблемы (оползней, землетрясений и т.п.) 27) аналогичные объекты функционируют на территории РК, все возможные воздействия и влияния изучены, дополнительных исследований не требует..

- 15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Трансграничное воздействие отсутствует, так как воздействия не окажет влияние другому государству..
- Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Мероприятия по снижению воздействия на атмосферный воздух. В целях уменьшения воздействия на атмосферный воздух предусматривается комплекс планировочных и технологических мероприятий. К планировочным мероприятиям, влияющим на уменьшение воздействия выбросов загрязняющих веществ на объектах, относятся: - содержание в чистоте территории, своевременный вывоз отходов производства и потребления; - размещение въезжающего автотранспорта и спецтехники в специально отведенных местах автостоянках; - благоустройство территории и выполнение планировочных работ объектов; - проведение работ по пылеподавлению; - создание санитарно-защитной зоны, обеспечивающей уровень безопасности населения. Реализация предложенных мероприятий по охране атмосферного воздуха в сочетании с организацией производственного процесса и производственного контроля за состоянием окружающей среды позволит обеспечить соблюдение качества атмосферного воздуха, соответствующее нормативным критериям, и уменьшить негативную нагрузку на воздушный бассейн при реализации объекта. Мероприятия по снижению воздействия на поверхностные и подземные воды. При эксплуатации объектов для защиты от загрязнения поверхностных и подземных вод проектом предусматриваются следующие мероприятия: контроль (учет) расходов водопотребления и водоотведения; - исключается сброс сточных вод на рельеф от производственных процессов в рабочем режиме. При эксплуатации объекта являются: - контроль технического состояния автотранспорта, исключающий утечки горюче-смазочных материалов; - слив отработанного масла от спецтехники в емкости в установленном месте с исключением проливов; соблюдение графика работ и транспортного движения, чтобы исключить аварийные ситуации (например, столкновение) и последующее загрязнение (возможный разлив топлива); хранить отхода на специально оборудованных местах. Регулярно проводить разъяснительные и обучающие работы с работниками. На ежедневной основе проводить производственный контроль, за выполнение своевреме.
- 17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Альтернативные варианты технологии проведения работ отсутствуют. Альтернативные места рассматривались, однако привело к тому, что на данной территории отсутствуют другие разработанные участки, Участок соответствует требованиям Санитарных правил № ҚР Дримски № Дрим
- 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)	:
КАЛИМАГАМБЕТОВ АЙДОС МЫРЗАБАЕВИЧ		

