

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

KZ20RYS00993970

11.02.2025 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 "Кызылординский городской отдел строительства" акимата города Кызылорда, 120015, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, КЫЗЫЛОРДИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, КЫЗЫЛОРДА Г.А., Г.КЫЗЫЛОРДА, улица Конысбек Казантаев, здание № 43, 060140014281, ФАЙЗУЛЛАЕВ ЖЕНЕСБЕК ИСЛАМУЛЫ, 8-7242-20-17-73, GORSTROI467@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) Тема: «Строительство газопровода и распределительных сетей в 3 населенных пунктах (с.Караозек, с.Айнаколь, ст.Караозек) Кызылозекского сельского округа города Кызылорда» - 1ПК Приложение 1, раздел 2, п. 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) Проектом предусматривается строительство газопровода и распределительных сетей в 3 населенных пунктах (с.Караозек, с.Айнаколь, ст.Караозек) Кызылозекского сельского округа города Кызылорда. Согласно п.4 Главы 3 Закона РК от 22 июня 2012 года № 20-V «О магистральном трубопроводе», к магистральным трубопроводам не относятся промысловые, технологические и иные трубопроводы, предназначенные для транспортировки продукции в пределах территории собственника или иного правообладателя продукции для внутрихозяйственных целей, в том числе в пределах контрактной территории недропользователя, а также распределительные трубопроводы, предназначенные для транспортировки продукции потребителям. Газопроводная линия относиться к распределительным сетям, и не относится к магистральным газопроводам, категория предприятия определена как IV-ая.;

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) Ранее заключение о результатах скрининга воздействии намечаемой деятельности не выдавалась..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Рассматриваемый объект расположен на правобережье р.

Сырдарья, на территории 3-х районных центров Кызылординской области. Все районные центры с областным центром связан асфальтированной дорогой «Западная Европа-Западный Китай» и находятся на расстояниях: Ссылка на администрацию Районные центры (центральные усадьбы) Теренозек Жалагаш Жосалы Областного центра 50 77 153 Снос зеленых насаждений не предусматривается в виду их отсутствия..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Целью настоящего проекта является «Строительство газопровода и распределительных сетей в 3 населенных пунктах (с.Караозек, с.Айнаколь, ст.Караозек) Кызылзекского сельского округа города Кызылорда» - 1ПК, для газоснабжения населения, коммунально-бытовых, социальных и промышленных объектов. Газопровод выполнен в подземном и надземном исполнении (при выходе газопровода из грунта). В 1ПК этапе рассматривается газопровод высокого давления, а также газоснабжение н/п Айнаколь. Газоснабжение с. Караозек и ст.Караозек рассматриваются во 2ПК (рассматривается отдельным проектом). В рамках 1ПК рассматривается трасса газопровода высокого давления PN-1,2МПа и трасса газопровода среднего и низкого давления PN-0,3 – 0,003МПа н/п.Айнаколь, установка ГГРПШ-1 и ГРПШ-1.

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Основными целями проекта являются: Производительность газопровода – не менее: 1. ГВД Р= 1,2 МПа с учетом перспективы – 2864,6 м³/час, в т.ч. для н/п с.Караозек, с.Айнаколь, ст.Караозек: 2. ГСД, ГНД с. Айнаколь Р=0,3-0,003 МПа – 586,0 м³/час. Протяженность трассы трубопровода: ГВД Р=1,2 МПа – 19 167 м; ГСД Р=0,3 МПа – 890 м; ГНД Р=0,003 МПа – 5 854 м. Общая площадь территории под газопроводом и ГРПШ – 2,598 га. ГГРПШ – 1 шт, ГРПШ – 1 шт, количество крановых узлов ГВД – 10 шт, ГСД – 3 шт, ГНД – 133 шт. Переход газопровода через а/дороги с асфальтным покрытием, реку и оросительные каналы методом ННБ (ГНБ) В рамках данного проекта рассматривается переходы через автодороги с асфальтным покрытием, железная дорога и оросительные каналы путем наклонно-направленного бурения (ННБ или ГНБ). Переходы газопровода запроектированы из полиэтиленовых труб Д160, 110, 90 мм п о СТ Р К И СО 4437-2004, СТ РК ГОСТ Р 50838-2011. Трубы укладываются под автодорогой в ПЭ футляре Д315, 225, 180, 140 мм, а под оросительными каналами без футляров, при этом защитное покрытие труб принято в защитной ПП оболочке. Шкафные газорегуляторные пункты Проектируемые шкафные газорегуляторные пункты: - ГРПШ-У-50Б-2В предназначены для снижения давления природного газа с 1,2 МПа до 0,3 МПа; - ГРПШ-У-50Б-2Н предназначены для снижения давления природного газа с 0,3 МПа до 0,003 МПа соответственно и поддержания его с необходимой точностью. ГРПШ выполняются по ГОСТ 34011-2016, стандарту организации и отраслевым нормативам, должны поставляться с комплектом разрешительно документации (паспорта, сертификаты соответствия, разрешения на применения и т.д.) на выпуск пунктов газорегуляторных шкафных. Проектная мощность, номенклатура и качество продукции Пропускная способность проектируемого газопровода не менее: 1. ГВД Р=1,2 МПа к ГГРПШ и на перспективу – не менее 2864,6 м³/час. 2. ГСД, ГНД с.Айнаколь Р=0,3-0,003 МПа – не менее 586,0 м³/час. Природный газ должен удовлетворять требованиям ГОСТ 5542-2022. Обеспеченность сырьевыми ресурсами проекта В связи со строительством распределительных газопровода в г.Кызылорда, Кызылординской области, газоснабжение объекта будет подключено к газовой системе РК..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и поступилизацию объекта) Планируемый срок строительство объекта – 5 месяцев (2025 год), эксплуатация - непрерывный, круглогодичный 24 часа в сутки, 365 суток в год.

8. Описание видов ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности, включая строительство, эксплуатацию и поступилизацию 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 Под газопровод и распределительных сетей;

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 Период строительства На строящемся объекте

предусматривается использование привозной воды для технических и санитарно-бытовых нужд и питьевой бутилированной воды на договорной основе. Доставка воды производится автотранспортом, соответствующим документам государственной системы санитарно-эпидемиологического нормирования. Период эксплуатации В период эксплуатации водные ресурсы не используются, сточные воды не образуются. Имеется Согласование размещения предприятий и других сооружений, а также условий производства строительных и других работ на водных объектах, водоохранных зонах и полосах за №КZ68 VRC00022217 от 31.01.2025 года выданный Аразо-Сырдарьинской бассейновой инспекцией по регулированию, охране и использованию водных ресурсов. Отсутствуют запреты и ограничения, касающиеся намечаемой деятельности.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Назначение для хоз-бытовых нужд;

объемов потребления воды Объемы водоотведения и водоотведения на период СМР составят: - водопотребление – 10,584 м³/сут, 1587,6 м³/год; - водоотведение – 10,584 м³/сут, 1587,6 м³/год. Объем технической воды на производственные нужды составляет 284,005 м³/год. Данный объем является безвозвратным. На период эксплуатации объекта вода не используется, сточные воды не образуются.; операций, для которых планируется использование водных ресурсов Вода при СМР будет использоваться для хоз-бытовых нужд работников. На период эксплуатации объекта вода не используется. ;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Недра не затрагиваются;

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 Территория относится к подзоне средних северотуранских пустынь на серо-бурых почвах, на границе с северными пустынями на бурых длительно промерзающих почвах. Растительный покров довольно разнообразен. Основные площади занимают растительные сообщества преобладанием кустарников и полукустарничков, при небольшом участии злаков. Пространственная дифференциация экосистем в пустынях в значительной мере зависит от характера почвенно-грунтового субстрата, при этом особое значение имеет механический состав и степень засоленности. Почвенно-растительный покров представлен комплексами полынных и многолетнесолянковых (чернобояльчевых, биоргуновых, тасбиоргуновых, кокпековых) пустынь в сочетании с кустарниковой растительностью (караганы, курчавки, тамариски). Вырубка или перенос зеленых насаждений не предусматривается, ввиду их отсутствия. На рассматриваемом участке отсутствуют растения, занесенные в Красную книгу Республики Казахстана. Рассматриваемая территория не располагается на землях государственного лесного фонда, а также особо охраняемых природных территорий. Уникальных, редких и особо ценных дикорастущих растений и природных растительных сообществ, требующих охраны в районе расположения объекта не встречено. На территории проектируемого объекта нет культурных памятников, заповедных зон, заказников и других особо охраняемых природных объектов. Сбор растительных ресурсов не планируется, так же не планируется их использовать. На проектируемой территории отсутствуют зеленые насаждения. Нет необходимости их вырубки или переноса, также не планируется их посадка.;

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

объемов пользования животным миром На участке работ степные виды практически не представлены. В целом фауна млекопитающих носит ярко выраженный пустынный характер. Фоновыми млекопитающими являются представители отряда грызунов, принадлежащие к семействам ложнотушканчиковых, тушканчиковых и песчанковых. На рассматриваемом участке месторождения отсутствуют животные, занесенные в Красную книгу Республики Казахстана. Рассматриваемая территория не располагается на землях особо охраняемых природных территорий. Так же отсутствуют пути миграции животных. На территории проектируемого объекта нет культурных памятников, заповедных зон, заказников и других особо охраняемых природных объектов. Объем пользования животным миром не планируется.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Животный мир намечаемой хозяйственной деятельностью не затрагивается и не используется.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных В целом влияние на животный мир, можно оценить как умеренное - так как

концентрации загрязняющих веществ будут находиться в пределах нормы, локальное - в районе расположения проектируемого объекта. Источники приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных отсутствуют.; операций, для которых планируется использование объектов животного мира Операции, связанные с использованием объектов животного мира не предусмотрены.;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Период СМР Дизтопливо – 3,78т, электроды – 0,08242 т, краска – 0,15619 тонна, глина – 15 000 т, песок – 88,4 т, щебень – 219,18т, ПГС - 275,6 т, асфальт – 39 т Период эксплуатации Объем сбрасываемого газа – 0,06 м³/год;

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

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: Железо (II, III) оксиды -3-класс-0.0011417-тонны Марганец и его соединения -2-класс-0.00012806-тонны Хром -1-класс-0.0000203-тонны Азота (IV) диоксид-2-класс-0.1163976-тонны Азот (II) оксид -3-класс-0.147906724-тонны Углерод -3-класс-0.0189-тонны Сера диоксид -3-класс-0.0378-тонны Углерод оксид -4-класс-0.0945045-тонны Фтористые газообразные соединения-2-класс-1.56е-8-тонны Фториды неорганические плохо растворимые-2-класс-0.0000234-тонны Диметилбензол-3-класс-0.01316371392-тонны Метилбензол -3-класс-0.03066324049-тонны Хлорэтилен -1-класс-0.00000195-тонны Бутан-1-ол -3-класс-0.0290304-тонны Этанол -4-класс-0.0145152-тонны Бутилацетат -4-класс-0.07293439305-тонны Проп-2-ен-1-аль -2-класс-0.004536-тонны Формальдегид -2-класс-0.004536-тонны Пропан-2-он -4-класс-0.00079970229-тонны Циклогексанон -3-класс-0.00020030976-тонны Уайт-спирит -0-класс-0.00628850208-тонны Алканы C12-19 -4-класс-0.04653-тонны Взвешенные частицы -3-класс-0.0108-тонны Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20-3-класс-0.13506170161-тонны Пыль абразивная -0-класс-0.00702-тонны В С Е Г О :---0.7929034129- Период эксплуатации Сероводород -2-класс -4.2e-10-тонны Метан -0-класс-0.000012-тонны Смесь природных меркаптанов-3-класс-9.6e-10-тонны В С Е Г О :--0.0000120014- На проектируемой территории отсутствуют вещества, входящие в перечень загрязнителей, которые подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утвержденными уполномоченным органом .

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 Период СМР Для обеспечения безопасности грунтовых и подземных вод от загрязнения хозяйственно-бытовые сточные воды будут отводиться во временную герметичную, водонепроницаемую емкость, который по мере необходимости будет откачиваться ассенизационной машиной и вывозиться на ближайшие очистные сооружения по договору. Предусматривается устройство надворного туалета с водонепроницаемой выгребной ямой, или мобильных туалетные кабины "Биотуалет". По завершению строительства объекта, после демонтажа надворных туалетов проводятся дезинфекционные мероприятия. Период эксплуатации На период эксплуатации объекта вода не используется, сточные воды не образуются. Отсутствуют загрязнители, которые подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей.

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 в процессе строительных работ являются: Жестяные банки из-под ЛКМ Огарки сварочных электродов Промасленная ветошь ТБО Общее количество отходов составит 1,521223 тонны. При эксплуатации объекта отходы не образуются. Отходы по мере их накопления собирают в емкости и передаются на договорной основе сторонним организациям имеющим лицензию по переработке, обезвреживанию,

утилизации и (или) уничтожению опасных отходов. Срок временного складирования отходов на месте образования до 3-х месяцев. На период эксплуатации объекта отходы не образуются..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Кызылординской области.

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) Атмосферный воздух. Расчеты уровня загрязнения атмосферы выполнены по всем источникам организованных и неорганизованных выбросов с учетом всех выделяющихся загрязняющих веществ. Создаваемые приземные концентрации, по результатам моделирования уровня загрязнения атмосферного воздуха показывает что, основное воздействие вредных веществ на природную среду происходит в пределах санитарно-защитной зоны от источников выбросов, за пределами – концентрации снижаются до нормативной. Поверхностные и подземные воды. Проектируемый объект прямого воздействия на поверхностные воды не окажет. Попадание загрязняющих веществ в водные ресурсы исключается. Растворимость. На проектируемой территории растения, занесенные в Красную книгу отсутствуют. Из-за отсутствия зеленых насаждений на территории проектируемого объекта, сноса зеленых насаждений не производиться. Животный мир. Воздействие на животный мир при проведении строительных работ не предвидится. Работа носит кратковременный характер и какого-либо заметного влияния оказывать не будет. На территории строительства отсутствуют исторические загрязнения, бывшие военные полигоны и другие объекты. Фактическая фоновая концентрация не учитывается, так как на территории района отсутствуют посты наблюдения РГП «Казгидромет». По результатам работ, выполняемых специализированными подразделениями РГП «Казгидромет» основными загрязняющими веществами являются – взвешенные частицы (пыль), взвешенные частицы РМ-2,5, взвешенные частицы РМ -10, диоксид серы, оксид углерода, диоксид азота, оксид азота. Расчет приземных концентраций вредных веществ показал, что максимальная концентрация выбросов ЗВ в атмосферном воздухе не достигается 1 ПДК, что соответствует гигиеническим нормативам атмосферного воздуха. Учитывая, что проектируемый объект находится на территории действующего объекта, проведение полевых исследований не требуется..

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 В период работ негативное воздействие на атмосферный воздух возможно при строительно-монтажных работах..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Намечаемая деятельность не оказывает воздействие на территорию другого государства..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устраниению его последствий Мероприятия по защите атмосферного воздуха • Применять такие устройства и методы работы, чтобы минимизировать выбросы пыли, газов или эмиссию других веществ; • Обеспечить эффективное разбрзгивание воды в период доставки и узки материалов, когда особенно образуется пыль и должен увлажнить материалы во время сухой и ветреной погоды; • Использовать эффективную систему очистки струями воды в период доставки и обработки материалов, когда вероятно возникновение пыли, а штабели запасенных материалов увлажняются в период сухой и ветреной погоды; • Строительный транспорт и машины должны быть в исправном рабочем состоянии, двигатели должны быть выключены, когда транспорт и техника не используются; • Любое транспортное средство с открытым кузовом, используемое для транспортировки и потенциально пылящее, должно иметь соответствующие боковые приспособления и задний борт. Водоохраные мероприятия • запрещается сливать и сваливать какие-либо материалы и вещества, получаемые при выполнении работ в водные источники и пониженные места рельефа; • необходимо чтобы территория СМР содержались в чистоте, были свободными от мусора и отходов; • при

строительстве не допускать применение стокообразующих технологий или процессов; • при производстве земляных работ не допускать сброс грунта за пределы обозначенной на генплане границы временного отвода. Не допускать беспорядочного складирования изымаемого грунта; • не допускать базирование специальной строительной техники и автотранспорта за пределы обозначенной на генплане границы временного отвода; • оборудовать место временного нахождения рабочих резервуаров для сбора образующихся хозяйственных стоков и контейнером для сбора и хранения ТБО. Управление отходами: • хранение строительных материалов предусматривается только на специально выделенных и оборудованных для этого площадках; • запрещается слив любых загрязняющих веществ в воду и почву; • сбор и удаление отходов для утилизации; • сокращение объема образования отходов..

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 не рассматривались.

- 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):
ФАЙЗУЛЛАЕВ Ж.

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



