

KZ27RYS00232588

06.04.2022 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:

Товарищество с ограниченной ответственностью "Жанажол", 120507, Республика Казахстан, Кызылординская область, Кармакшинский район, Жанажолский с.о., с.Дур Онгар, улица ДУР ОНГАР, дом № 6/н, 040240009443, ТӨЛЕПОВ ОРЫНБАСАР ӨТЕПҰЛЫ, 87757845157, 02-09-63@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 рабочего проекта: «Строительство подводящего газопровода и внутриквартальных газораспределительных сетей с.Дур Онгара, Кармакшинского района Кызылординской области». Намечаемая деятельность предусматривает строительство подводящего газопровода с общей протяжённостью трубопроводов – 86,92 км. Прокладка газопровода высокого давления Р=1,2МПа диаметром Ø400-63мм. Прокладка газопровода среднего давления Р=0,3МПа диаметром Ø110-63мм. Прокладка газопровода низкого давления Р=0,003МПа диаметром Ø225-57мм. Согласно приложению 1 раздела 1 Экологического кодекса Республики Казахстан намечаемый вид деятельности отнесен к пункту 12.1. трубопроводы для транспортировки газа, нефти или химических веществ диаметром более 800 мм и (или) протяженностью более 40 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 подводящего газопровода и внутриквартальных газораспределительных сетей с.Дур Онгара, Кармакшинского района Кызылординской области. Целью настоящего проекта является газоснабжения населения с.Дур Онгар. ;

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 воздействию намечаемой деятельности не выдавалась..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Планируемые работы будут проводиться в с.Дур Онгара, Кармакшинского района Кызылординской области. Возможности выбора других мест нет..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции В проекте

принята трехступенчатая схема газоснабжения (низкое, среднее и высокое давление). Газопровод высокого давления РН-1,2 МПа В рамках данного проекта рассматривается трасса газопровода высокого давления РН-1,2МПа: Прокладка газопровода высокого давления Р=1,2МПа диаметром Ø400-63мм от АГРС-Жосалы до ГГРПШ. Установка ГГРПШ, в количестве 1шт. Газопровод среднего давления РН-0,3 МПа и низкого давления РН-0,003МПа В рамках данного проекта рассматривается трасса газопровода среднего и низкого давления РН-0,3 – 0,003МПа: Прокладка газопровода среднего давления Р=0,3МПа диаметром Ø110-63мм до проектируемых площадок ГРПШ-1 и ГРПШ-2. Прокладка газопровода низкого давления Р=0,003МПа диаметром Ø225-57мм от проектируемых площадок ГРПШ-1 и ГРПШ-2 до потребителей. Установка ГРПШ, в количестве 2шт. Шкафные газорегуляторные пункты Проектируемые шкафные газорегуляторные пункты ГРПШ-У-100Б-2В и ГРПШ-У-50Б-2Н предназначены для снижения давления природного газа с 1,2 МПа до 0,3 МПа и 0,3 МПа до 0,003 МПа соответственно и поддержания его с необходимой точностью. ГРПШ выполняются по СТ 1583-1907-05-ТОО-02-2012 и имеют сертификат соответствия KZ7500525.01.01.02086. Разрешение ГУ «Комитета по Государственному контролю за Чрезвычайными ситуациями и Промышленной безопасности» за №19-04-10/ЮП-1909 от 31июля 2011 года на выпуск пунктов газорегуляторных шкафных. Проектная мощность, номенклатура и качество продукции Пропускная способность проектируемого газопровода не менее: ГВД Р=1,2 МПа к ГГРПШ и на перспективу – не менее 17 566,0 м3/час. ГСД, ГНД Р=0,3-0,003 МПа– не менее 1435,0 м3/час. .

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности При выборе схемы и системы газоснабжения были приняты следующие основные положения, которые оказывают влияние на выбор технических решений: • Приоритеты – безопасность, экономическая целесообразность; • Система газоснабжения двухступенчатая: 1-ая ступень – газопроводы высокого давления Р=1,2МПа, выполненные из полиэтиленовых труб, 2-я ступень - газопроводы среднего давления Р=0,3МПа, выполненные из полиэтиленовых труб, 3-я ступень газопроводы низкого давления выполненные из полиэтиленовых и металлических труб. • Предусмотрены при выполнении строительно-монтажных работ современные технологии строительства (спецтехника, ЗРА и т.д.); • Прокладка газопроводов высокого и среднего давления принята подземной, надземные участки предусмотрены в пределах технологических площадок ГРПШ и ГРПБ, а также в местах выхода газопровода из грунта. Прокладка газопроводов низкого давления принята подземной и надземной, в зависимости от наличия коридора существующих и ранее запроектированных инженерных сетей; • Предусмотрены отключающие устройства. Протяженность трассы трубопровода: ГВД Р=1,2 МПа – 62 515,0м ГСД Р=0,3 МПа – 1 631,0м; ГНД Р=0,003 МПа – 22 774,0м .

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Срок строительства – 11,5 месяцев. Планируемый срок начала строительства –2022 года, окончание строительных работ планируется в 2023 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 Целевое назначение земельного участка: для строительства газопровода. Площадь участка отведенная под газопроводы 65,2 гектаров.;

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 Водоснабжение используется привозная на договорной основе со сторонними организациями. Для питьевых целей используется бутилированная вода. В близи проектируемых объектов отсутствуют открытые водные источники. Объект расположен за пределами водоохраной зоны и полосы. Самый ближайший водный объект река Сырдарья протекает на расстоянии порядка 1,2 км. На проектируемой территории водоохранные зоны и полосы отсутствуют, необходимости их установления нет. Отсутствуют запреты и ограничения, касающиеся намечаемой деятельности.;

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

непитьевая) Вид водопользования - общее, качество- питьевое ;
объемов потребления воды Объем водопотребления и водоотведения на хозяйственно-бытовые нужды работников при СМР составит: - водопотребление – 4,752 м3/сут, 1639,44 м3/год; - водоотведение - 4,752 м3/сут, 1639,44 м3/год. Объем технической воды на производственные нужды составляет 2852,065 м3. При эксплуатации объекта водные ресурсы не используются, сточные воды не образуются.;
операций, для которых планируется использование водных ресурсов Вода будет использоваться для хозяйственных нужд работников при строительных работах. ;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Недра затрагиваться не будут. Координаты 45.15с.ш., 64.12в.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 Левобережная, южная часть района — песчаная пустыня Кызылкумы. В северной части района расположены предгорья и южные склоны хребта Каратау. Почвы аллювиально-луговые, лугово-болотные, песчаные. Растут саксаул, полынь, ковыль, типчак, таволга, шиповник и др. При СМР вырубка или перенос зеленых насаждений не предусматривается, в виду 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 По данным многолетних исследований орнитофауна рассматриваемого района и сопредельных территорий насчитывает более 160 видов, из них гнездящихся 47 видов, зимующих 18 видов и встречающихся на пролете 97 видов. Из числа гнездящихся птиц в районе достаточно обычны, а местами многочисленны, зерноядно-насекомоядные виды жаворонков: малый, хохлатый, степной и двупятнистый. Из насекомоядных птиц на глинистых участках обычны каменки (пустынная и плясунья), гнездящиеся преимущественно в покинутых норах грызунов и полевой конек. 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 Годовой расход дизельного топлива— 37,284 т, краска - 0,27450088 т, электроды - 1,00157546 т, глина — 135277 т, щебень - 549,23 т, ПГС - 876,132 т, песок - 206,0864 т;

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 строительства: - Железо (II, III) оксиды - 0.021911 тонны (3 класс) - Марганец и его соединения - 0.0011877 тонны (2 класс) - Никель оксид - 0.001587 тонны (2 класс) - Азота (IV) диоксид - 1.1263695 тонны (2 класс) - Азот (II) оксид - 1.4484685 тонны (3 класс) - Углерод - 0.18552 тонны (3 класс) - Сера диоксид - 0.372016 тонны (3 класс) - Углерод оксид - 0.935994 тонны (4 класс) - Фтористые газообразные соединения - 0.0004022 тонны (3 класс) - Фториды неорганические плохо растворимые - 0.000922 тонны (3 класс) - Диметилбензол - 0.02125 тонны (3 класс) - Метилбензол - 0.005612 тонны (3 класс) - Хлорэтилен - 0.0000039 тонны (1 класс) - Бутилацетат - 0.0011046 тонны (4 класс) - Проп-2-ен-1-аль - 0.0445028 тонны (2 класс) - Формальдегид - 0.0445028 тонны (2 класс) - Пропан-2-он - 0.0024025 тонны (4 класс) - Циклогексанон - 0.000089 тонны (3 класс) - Уайт-спирит - 0.0076338 тонны (0 класс) - Алканы C12-19- 0.449378 тонны (4 класс) - Взвешенные частицы - 0.05942 тонны (3 класс) - Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 - 4.79598864 тонны (3 класс) - Пыль абразивная - 0.0205 (0 класс) ВСЕГО: 9.54676594 тонн Период эксплуатации: Выбросы отсутствуют. 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 Для обеспечения безопасности грунтовых и подземных вод от загрязнения хозяйственно-бытовые сточные воды будут отводиться во временную герметичную, водонепроницаемую емкость объемом 5 м³, который по мере необходимости будет откачиваться ассенизационной машиной и вывозиться на ближайшие очистные сооружения на договорной основе. Предусматривается устройство туалетных кабин "Биотуалет". По завершению строительства объекта, после демонтажа надворных туалетов проводятся дезинфекционные мероприятия. После окончания строительства необходимо обеспечить рекультивацию земель водонепроницаемых емкостей и накопителей. 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 выполнения работ являются: - твердо-бытовых отходов (ТБО) - 9,35 т/год - строительный мусор - 5,44846 т/год - металлолом – 0,1155 т/год - жестяные банки из-под краски - 0.03 т/год - промасленная ветошь - 0.00002032 т/год - огарки электродов - 0.015 т/год Согласно проведенным расчетам количество отходов составит - 14,95898032 т/год. Отходы по мере их накопления собирают в емкости, предназначенные для каждой группы отходов в соответствии с классом опасности и передаются на основании договоров сторонним организациям, осуществляющим операции по утилизации, переработке, а также удалению отходов, не подлежащих переработке или утилизации на основании лицензии. При эксплуатации объекта твердые и жидкие отходы не образуются.

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Заключение с 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. Растительность. На проектируемой территории растения, занесенные в Красную книгу отсутствуют. Из-за отсутствия зеленых насаждений на территории проектируемого объекта, сноса зеленых насаждений не производится. 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 в г. Кызылорда являются – взвешенные частицы (пыль), взвешенные частицы РМ-2,5, взвешенные частицы РМ-10, диоксид серы, оксид углерода, диоксид азота, оксид азота, озон. 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 СМР негативное воздействие на атмосферный воздух возможно при работе ДЭС, САГ, компрессора, битумного котла, шлифовального станка, укладке асфальта, аппарата сварки труб из ПВХ, сварочных, покрасочных работах, выемочно-погрузочных и автотранспортных работах, а так же при работе ДВС автотранспорта и спецтехники..

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 устранению его последствий Мероприятия по защите атмосферного воздуха • Применять такие устройства и методы работы, чтобы минимизировать выбросы пыли, газов или эмиссию других веществ; • Обеспечить эффективное разбрызгивание 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. Водоохранные 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 технологии 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). При строительных работах альтернативные варианты не рассматривались, так как данные работы нацелены на газоснабжение населения с.Дур Онгар..

- 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):

Төлепов О.

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

