

KZ66RYS00164083

28.09.2021 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 "ЧПП (Казахстан)", 050000, Республика Казахстан, г. Алматы, Жетысуский район, Проспект Райымбека, дом № 147Б, 080440001788, ВАН ЖУЙ, +7 707 191 07 34, bota.68@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) 2. Общее описание видов намечаемой деятельности и их классификация согласно приложению 1 Экологического кодекса Республики Казахстан (далее - Кодекс). Производство работ по ремонту покрытия изоляции горячегнутых отводов с ПК6543+00 до ПК13041+31МГ существующего магистрального газопровода (МГ) «Казахстан-Китай». Согласно приложению 1 Экологического кодекса Республики Казахстан: 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) -намечаемая деятельность: планово – предупредительный ремонт, ранее ОВОС не проводилась. ; 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 с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду не было. .

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Алматинская область (Жамбылский район; Карасайский район; Илийский район; Талгарский, Енбекшиказахский район; Уйгурский район; Панфиловский район). По территории данных районов проходит существующий магистральный газопровод «Казахстан-Китай» (ветка С). Намечаемая деятельность касается обслуживания и планово-предупредительного ремонта объектов данного магистрального газопровода. Выбор других участков для осуществления намечаемой деятельности - невозможен..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Ремонт покрытия изоляции горячегнутого отвода существующего магистрального газопровода (МГ): 262

горячегнутых отводов, из них горизонтальных 130, вертикальных 132. Распределение объема работ по областям и районам на период проведения ремонтных работ 2022-2023 гг. Район Ремонт НЖЭ+ПЛ Ремонт ВПАЛ+ТМ Жамбылский 11 1 Карасайский 15 - Илийский 27 1 Талгарский 1 - Енбекшиказахский 113 5 Уйгурский 31 1 Панфиловский 12 - ИТОГО: 210 8 Для обычного участка используется вариант НЖЭ +ПЛ "нерастворимое жидкостное эпоксидное покрытие+полипропиленовая лента", для специальных участков предусмотрено использование ВПАЛ+ТМ "вязкоупругих полимерных антикоррозийных лент+термоусадочных манжет (типа клеящей мастики)". ..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Фиксация места повреждения покрытий горячегнутых отводов, подготовка полосы отвода, рытье операционной траншеи, зачистка и удаление поврежденных двухкомпонентных эпоксидных покрытий, обработка поверхности очистка поверхности распыление нерастворимых жидкостных эпоксидных покрытий, электроискровая дефектоскопия, испытание адгезии, ремонт места испытания на адгезию, электроискровая дефектоскопия, намотка ленты из полипропилена, вторичная электроискровая, дефектоскопия проверка и приемка, обратная засыпка операционной траншеи, восстановление местности маркировка для фиксации, 1.2 Ремонт изоляции вязкоупругими полимерными антикоррозийными лентами+термоусадочными манжетами (типа клеящей мастики): фиксация мест повреждения покрытий горячегнутых отводов, подготовка полосы отвода, рытье операционной траншеи, зачистка и удаление поврежденных двухкомпонентных эпоксидных покрытий, обработка поверхности очистка поверхности покрытие вязкоупругих полимерных антикоррозийных лент, электроискровая дефектоскопия, испытание адгезии, ремонт места испытания на адгезию, электроискровая дефектоскопия, установка термоусадочной манжеты (типа клеящей мастики), вторичная электроискровая дефектоскопия, проверка и приемка, обратная засыпка операционной траншеи, восстановление местности маркировка для фиксации..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и деутилизацию объекта) Период осуществления работ 2022-2023 гг. Все намечаемые работы проводятся только в теплое время года..

8. Описание видов ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности, включая строительство, эксплуатацию и деутилизацию 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 В соответствии со ст. 118 Земельного Кодекса Республики Казахстан от 20 июня 2003 года (с изм. от 02.01.2021) к землям для нужд трубопроводного транспорта относятся земли, отведенные для размещения газопроводов, необходимых для эксплуатации, содержания, строительства, реконструкции, ремонта, развития наземных и подземных зданий, строений, сооружений, устройств и других объектов трубопроводного транспорта. К указанным землям также относятся земли для нужд магистральных трубопроводов, включая охранные зоны магистральных трубопроводов с особыми условиями использования земельных участков, границы которых определяются в соответствии с законодательством Республики Казахстан о магистральном трубопроводе. Магистральный газопровод (МГ) (3-я нитка) и его линейные сооружения предназначены для обеспечения транспортировки природного газа. протяженность трассы магистрального газопровода по территории Алматинской области: Алматинская область – 446,97 км, в том числе: Илийский район - 55,89 км; Талгарский район-17,00 км; Жамбылский район - 77,42 км; Карасайский район -7,32 км; Енбекшиказахский район - 150,40 км; Уйгурский район - 60,51 км; Панфиловский район - 78,43 км. Срок эксплуатации МГ – не менее 30 лет (без учета периода строительства).;

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 Водопотребление на хозяйственно-питьевые и производственные нужды будет осуществляться привозной водой. Для нужд пожаротушения предусмотрен резервуар с неприкосновенным запасом воды. Трасса газопровода проходит по территории по территории Балхаш-Алакольском водохозяйственного бассейна. Согласования с заинтересованными организациями были получены перед началом строительства данного газопровода: - Согласование БАБИ №19-0803/3074 от 20.09.2014г. - Согласование БАМБИРХ №16-32-03/8048 от 05.11.2021 г.;;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитивая) привозная вода питьевого качества ;

объемов потребления воды -315 м3/год;;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Водопотребление на хозяйственно-питьевые и производственные нужды будет осуществляться привозной водой. Для нужд пожаротушения предусмотрен резервуар с неприкосновенным запасом воды.;

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

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 -не планируется;;

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

объемов пользования животным миром -не планируется;;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования -не планируется;;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных -не планируется;;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира -не планируется;;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Работы по ремонту проводятся только в теплый период года. Основные показатели по расходу сырья и материалов 2022-2023 г. Источник приобретения – Казахстан, Россия и Евросоюз. Количество Нерастворимый жидкостный эпоксидный материал кг 9979,60236 , Полипропиленовая лента м2 20000, Вязкоупругая полимерная антикоррозийная лента м2 2000, Термоусадочная лента шт. 1000, Объем извлекаемого грунта т 7236,39456. Расход газа (обеспечения фиксации первого витка) для горелки м3/1 площадка 0.3 Расход дизтоплива на 1 дизельный генератор т./площадка 0.5 Расход дизтоплива на 1 компрессор т/площадка0.3 Расход дизельного топлива на 1 экскаватор т/пер 20 Расход песка для пескоструйного аппарата т/период -20;;

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

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) -класс опасности выбрасываемых веществ: 1-бенз(а)пирен, 2 - азота диоксид, сероводород, формальдегид; 3 - азот оксид, серы диоксид, сажа, диметилбензол, взвешенные частицы, пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния; 4 - углерод оксид, пропан-2-он, углеводороды предельные C12-C19; ОБУВ – уайт, спирт, 2-Этоксизтанол. Предполагаемые объемы выбросов по Алматинской области на период проведения ремонтных работ 2022-2023 г.г- 22,61034 т/год, в том числе: Жамбылский район-1,162248 тн/год. Карасайский район-1,508743 тн/год. Илийский район-2,996314тн/год.-Талгарский-0,100908 тн/год. -Енбекшиказахский район-12,16917 тн/год. Уйгурский район-3,428544 тн/год. Панфиловский район-1,244419 тн/год. Сведений о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей – указанных веществ нет..

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 -нет.

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 Сбор ТБО осуществляется в

герметичные металлические емкости, которые размещены на специально отведенных площадках с твердым покрытием; Предполагаемые объемы ТБО по Алматинской области, образованные в результате проведения работ, составят -22,2 т/год. ТБО вывозятся по Договору..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений экологическое разрешение (Статья 68. ЭК РК п. 4. В случае, если для осуществления намечаемой деятельности требуется получение экологического разрешения, инициатор вправе подать заявление о намечаемой деятельности в рамках процедуры выдачи соответствующего экологического разрешения). .

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) Геолого-геоморфологические особенности строения территории Алматинской области, в частности физические свойства подстилающей поверхности, характер рельефа приводят к неоднородному распределению атмосферного давления, резким контрастам температур, отсутствию или образованию облачности, продолжительности солнечного сияния. Большие контрасты высот, расположение отдельных горных хребтов, наличие предгорных и внутригорных впадин определяют вертикальное изменение атмосферного давления, распределение температуры воздуха, воздушных течений, облачности, осадков, что способствует формированию горных климатических условий, определяющих высотную поясность. Растительный покров по трассе газопровода характеризуется большим разнообразием климатических, геоморфологических, гидрогеологических и геологических условий, неоднородной пространственной структурой, достаточно богатым видовым составом флоры и высоким уровнем биоразнообразия, что обусловлено природно-климатическими особенностями и современным хозяйственным освоением регионов. Растительность территории газопровода неоднородна и представлена различными типами степной, пустынно-степной и пустынной зон. Трасса магистрального газопровода (МГ) располагается по территории Балхаш-Алакольском водохозяйственного бассейна. Основной рекой бассейна является р. Иле. В связи с тем, что проходит, в основном, по территориям, подверженных сильному антропогенному воздействию, доминирующими группами животных будут животные с высокой и средней степенью толерантности к данному воздействию. По данным РГП «КАЗГИДРОМЕТ» от 24.09.2021г. наблюдения за состоянием атмосферного воздуха в районе расположения магистрального газопровода не проводятся и выдача справки о фоновых концентрациях загрязняющих веществ в атмосферном воздухе не представляется возможным. Газопровод является объектов повышенной опасности, то производятся наблюдения за состоянием компонентов ОС на регулярной основе эксплуатирующей организацией..

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 Потенциальное негативное воздействие на окружающую среду проявится в: • Эмиссии в атмосферу; Образование отходов; В целом, воздействие на окружающую среду в период ведения ремонта покрытия изоляции горячегнутых отводов на объектах МГ «Казахстан-Китай» (нитка С) оценивается как краткосрочное умеренное. Потенциальное положительное воздействие на окружающую среду проявится в: • Предупреждении и снижении риска возникновения аварийных ситуаций..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости - Трансграничные воздействия отсутствуют..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий -- Соблюдение технологического регламента работы оборудования и техники; - для исключения аварийных выбросов в атмосферу используется исправная техника, соблюдаются технологические регламенты ее эксплуатации; - не допускается образование несанкционированных, стихийных свалок в пределах участков ремонта; Систематический сбор отходов производства, своевременная их утилизация, исключая возможность загрязнения почвенного и растительного покрова. - недопущение разливов топлива, ГСМ,

при их обнаружении, осуществляется немедленное их устранение;

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) -Альтернативных вариантов не предусматривается. Планово-предупредительный ремонт – необходимое условие при эксплуатации трубопровода. При проведении ремонтных работ предложено использование технических и технологических решений, в частности использование нерастворимых эпоксидных покрытий, которые за рубежом уже имеют более 10 лет Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении):

- 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):

Ван Жуй

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

