

KZ54RYS00268574

17.07.2022 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:

Филиал "Управление магистральных газопроводов "Костанай" акционерного общества "Интергаз Центральная Азия", 110000, Республика Казахстан, Костанайская область, Костанай Г.А., г.Костанай, улица И.Алтынсарина, дом № 130, 150541006021, КАИБЖАНОВ ЕСКЕНДЕР ЖОЛМАГАМБЕТОВИЧ, 257043, Ahmenov@kostanay.intergas.kz

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) -Узел запуска очистных устройств и Узел приема очистных устройств предусмотрены для запуска и приема очистных устройств с продуктами очистки и диагностического поршня без остановки подачи газа. Для приема конденсата и продукта очистки газопровода после прохождения поршня предусмотрена подземная дренажная емкость (конденсатосборник) заводского изготовления, объемом 60 м³ согласно СТ РК 1916-2009, п. 6.4.12 Классификация видов намечаемой деятельности согласно Приложению 1 Экологического Кодекса РК от 2 января 2021 года №400-VI ЗРК: Раздел 2, п. 10. «Прочие виды деятельности», 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 проектно-сметной документации на рабочий проект «Устройство узла запуска и приема очистных и диагностирующих устройств на участке 136 км - 174 км магистрального газопровода «Карталы-Рудный» Ду700» ранее не была проведена оценка воздействия на окружающую среду, ранее не было выдано заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения 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 проектно-сметной документации на рабочий проект «Устройство узла запуска и приема очистных и диагностирующих устройств на участке 136 км - 174 км магистрального газопровода «Карталы-Рудный» Ду700» ранее не было выдано заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Место расположение: Участок магистрального газопровода, где проектируется узел запуска очистных устройств (УЗОУ), расположен в районе Беимбета Майлина на 136км МГ «Рудный Карталы». Проектируемый Узел приема очистных устройств (УПОУ) расположен в с.Юбилейное, район Беимбет Майлина, на 174км МГ «Рудный Карталы». Данные участки магистрального газопровода обслуживаются Рудненским ЛПУ, УМГ «Костанай» филиал АО «Интергаз Центральная Азия». Обоснование выбора места обусловлена тем, что объекты проектирования расположены на МГ «Рудный Карталы» и возможности выбора других мест ограничена участком МГ «Рудный Карталы». Географические координаты: УЗОУ на 136,0км МГ «Карталы-Рудный»: т.1: 52°44'56.74"с.ш.; 62°36'25.81"в.д.; т.2: 52°44'58.26"с.ш.; 62°36'25.04"в.д.; т.3: 52°44'57.54"с.ш.; 62°36'29.48"в.д.; т.4: N52°44'59.10"с.ш.; E 62°36'28.68"в.д.; УПОУ на 174,0км МГ «Карталы-Рудный»: т.5: 52°57'48.00"с.ш.; 63° 0'20.26"в.д.; т.6: 52°57'49.70"с.ш.; 63° 0'18.89"в.д.; т.7: 52°57'50.74"с.ш.; 63° 0'22.84"в.д.; т.8: 52°57'49.08"с.ш.; 63° 0'23.99"в.д.

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции В рабочем проекте предусматривается: 1. Установка УЗОУ на 136 км газопроводе «Карталы-Рудный»; 2. Установка УПОУ на 174 км газопроводе «Карталы-Рудный»; 3. Установка конденсатосборника V=60 м³ на 174 км газопровода «Карталы-Рудный».

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Установка узла запуска УЗОУ на 136 км МГ «Карталы-Рудный» Технологической схемой узла запуска предусмотрены: Камера запуска с концевым затвором Ду 700, КВС-Г-3-700-8,0-П. Правое расположение патрубка подачи газа относительно направления потока. Температура эксплуатации от +80 °С до -60 °С; P_{раб.} = 5.4 МПа P_{расч.} = 8.0 МПа Сбросные газопроводы для опорожнения камеры запуска перед запаской очистного устройства; Обвязочные газопроводы и отключающая арматура, обеспечивающие продувку и заполнение природным газом камеры запуска и газопровода после запаски очистных устройств, запуск очистных устройств; Сигнальные устройства прохождения очистных устройств; Управление площадочными кранами – ручным управлением на месте. Стабилизирующее устройство для защиты от возможных продольных перемещений газопровода, от действия перепада температуры и давления. Узел приема предусмотрен на 174 км газопровода Технологической схемой узла приема предусмотрены: Камера приема с концевым затвором Ду 700, КВС-Г-П-700-8,0-П. Левое расположение патрубка подачи газа относительно направления потока. Температура эксплуатации от +80 °С до -60 °С; P_{раб.} = 5.4 МПа P_{расч.} = 8.0 МПа Конденсатосборник V=60 м³ Для приема, сбора, временного хранения и вывоза конденсата и продуктов очистки газопровода после прохождения поршня предусмотрена подземная дренажная емкость (конденсатосборник), объемом 60 м³ Конструкция конденсатосборника обеспечивает возможность: Определения объема загрязнений, находящихся в коллекторе; Стравливания газа в атмосферу; Перекачки жидкости в автоцистерны для вывоза на утилизацию; Перемещение шлама в автоцистерны на вывоз и последующее обезвреживание; Очистка нижней части конденсатосборника..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Начало строительства: 4 квартал 2022 г., конец строительства: 4 квартал 2023 г. (12 месяцев), эксплуатация с 2024 г., утилизация не предусматривается..

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 Земельный участок площадью: узел запуска – 0,24 га; узел приема – 0,41 га, с целевым назначением для строительства узла запуска очистных устройств на 136 км и узла приема очистных устройств на 174 км МГ «Карталы-Рудный, предполагаемые сроки использования: бессрочное ;

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 Вода для производственных нужд на период строительства используется привозная из ближайших водоисточников, организованных для забора воды, по договору с поставщиком. Вода для производственных нужд не используется из поверхностных водных объектов. Питьевая вода для рабочих привозная бутилированная. Земельные участки строительства Узла запуска очистных устройств и Узла приема очистных устройств расположены вне водоохраных зон и полос;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Общее водопользование, обеспечение работников питьевой водой, использование технической воды для строительных нужд. При ведении строительных работ загрязнения подземных, грунтовых и поверхностных вод не предвидится. Отрицательного влияния на поверхностные и подземные воды не ожидается. Сброс сточных вод в природную среду не производится. В целом, воздействие на водные объекты при соблюдении предусмотренных мероприятий можно оценить, как незначительное.;

объемов потребления воды Расход воды при строительстве составляет: на хозяйственно-бытовые нужды - 1267.2 м³/период, расход воды на технические нужды согласно смете – 81.4993 м³/период.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Питьевая вода на период строительства, техническая вода на период строительства. ;

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

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 Вырубка зеленых насаждений проектом не предусматривается.;

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

объемов пользования животным миром Животный мир не затрагивается, их части, дериваты, полезные свойства и продукты жизнедеятельности животных не используются, отсутствуют объекты животного мира.

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Животный мир не затрагивается, их части, дериваты, полезные свойства и продукты жизнедеятельности животных не используются, отсутствуют места пользования животным миром и виды пользования;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Животный мир не затрагивается, их части, дериваты, полезные свойства и продукты жизнедеятельности животных не используются, отсутствуют иных источники приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Животный мир не затрагивается, их части, дериваты, полезные свойства и продукты жизнедеятельности животных не используются, отсутствуют операций, для которых планируется использование объектов 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 Объемы строительных материалов на период строительства: щебень фракции от 20 мм и более – 1.4 тонн; Грунтовка марки_ГФ-021_0.116 тонн, Эмаль марки_ПФ-115_- 0.0607тонн, Растворитель марки _Уайт-спирит_0.016 тонн Растворитель марки _Р-4_0.00065 тонн, Лак марки БТ-577 -0.0126 тонн, Лак марки БТ-123-0.0154тонн Источники приобретения материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии (при необходимости) будут определяться при заключении договоров с поставщиками.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Работы по строительству не связаны с изъятием природных ресурсов..

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) Строительство: Железа оксид 3кл 0.012574 тонн, Марганец и его соединения 2кл 0.00072636

тонн, Азот (IV) оксид (Азота диоксид) 2кл 0.1632967 тонн, Азот (II) оксид (Азота оксид) 3кл 0.025895594 тонн, Углерод (Сажа)- 3 кл 0.013896 тонн, Сера диоксид (Ангидрид сернистый) 3кл 0.0209087тонн, Углерод оксид 4кл 0.144913 тонн, Фтористые газообразные соединения 2кл 0.0000843 тонн, Фториды неорганические плохо растворимые 2 кл 0.0000812 тонн Ксилол 3кл 0.07625тонн, Метилбензол 3кл 0.00136476тонн, Бенз/а/пирен 1 кл 0.0000002548 тонн, Бутилацетат 4 кл 0.000195 тонн, Формальдегид 2кл 0.0027792 тонн, Пропан-2-он (Ацетон) 4кл 0.000195 тонн, Уайт-спирит 1 ОБУВ 0.03717 тонн, Алканы C12-19 4кл 0.069689 тонн, Пыль неорганическая: 70-20% кл3 0.249735544 тонн, Всего: 0.8183898528 тонн. период строительства от спецтехники: Азот (IV) оксид (Азота диоксид) 2кл 0.3502744 тонн, Азот (II) оксид (Азота оксид) 3кл 0.05691959 тонн, Углерод (Сажа)- 3 кл 0.0625644 тонн, Сера диоксид (Ангидрид сернистый) 3кл 0.0312821 тонн, Углерод оксид 4кл 0.312822 тонн, Керосин 1.2 ОБУВ 0.0625644 тонн, Всего: 0.87642689 тонн Деятельность объекта не относится к видам деятельности, на которые распространяются требования о представлении отчетности в Регистр выбросов и переноса загрязнителей с принятыми пороговыми значениями для мощности производства.

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 отвода хозяйственно-бытовых стоков на территории строительной площадки будут устанавливаться временные биотуалеты, которые будут очищаются сторонней организацией согласно договору. Сброс сточных вод на рельеф местности и в водные объекты не планируется, в связи с чем воздействие на поверхностные водные объекты и подземные воды не происходит. Деятельность объекта не относится к видам деятельности, на которые распространяются требования о представлении отчетности в Регистр выбросов и переноса загрязнителей с принятыми пороговыми значениями для мощности производства.

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 Образование отходов на период строительства: 4,176 тонн/период, из них: - Твердые бытовые отходы (Смешанные коммунальные отходы, код 20 03 01) – 2.2 тонн; Жестяные банки из-под краски (Упаковка, содержащая остатки или загрязненная опасными веществами) код 15 01 10*) – 0.01819 тонн, Пластиковые канистры из-под растворителя код 15 01 10* - 0.0009тонн, Огарыши сварочных электродов (Отходы сварки) код 12 01 13 0.00584 тонн. Отходы, образующиеся в результате строительства, будут вывозиться в спецорганизации по приему/ утилизации/ переработке, согласно договору. Операции, в результате которых они образуются: ТБО – жизнедеятельность рабочего персонала, жестяные банки – при лакокрасочных работах, строительный мусор – при проведении строительных работ. Деятельность объекта не относится к видам деятельности, на которые распространяются требования о представлении отчетности в Регистр выбросов и переноса загрязнителей с принятыми пороговыми значениями для мощности производства.

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Предположительно потребуется согласование: 1. ГУ "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства акимата Житикаринского района" 2. ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта, автомобильных дорог и жилищной инспекции акимата Житикаринского района" 3. ГУ "Аппарат акима Житикаринского района" 4. ГУ "Отдел земельных отношений акимата Житикаринского района" 5. ТОО "ЭПК-forfait" 6. ТОО "Казахтелеком".

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) Исследуемый район расположен в зоне резко-континентального климата с сухим и жарким летом и холодной малоснежной зимой. По климатическому районированию для строительства – зона I-V. Район территории по давлению ветра-IV. Район по снеговой нагрузке-III. Нормативное значение ветрового

давления кПа-0,77. Снеговая нагрузка на грунт, кПа-1,5. По данным РГП ПХВ «Казгидромет», наблюдения за содержанием загрязняющих (вредных) веществ в атмосферном воздухе на территории п. Костанай не проводятся. В связи с этим, сведения о фоновых концентрациях загрязняющих веществ в атмосферном воздухе для проектируемого объекта отсутствуют. Земель особо охраняемых природных территорий, государственного лесного фонда на проектируемой территории не имеются. Также зоны отдыха, памятники архитектуры в непосредственной близости участку отсутствуют. На территории проектируемого объекта, не обнаружены виды растений, а также растительные сообщества, представляющие особый научный или историко-культурный интерес. Приложено инженерно-геологическое заключение техникий отчет по топографо-геодезическим работам. Необходимость в проведении полевых исследований отсутствует..

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 Атмосферный воздух. Проведение проектируемых работ будет иметь воздействие на атмосферный воздух незначительное, локального масштаба и временное. Поверхностные и подземные воды. Гидрографическая сеть района приурочена к бассейну р. Тобол. Подземные воды в период изыскания (ноябрь месяц 2021 года), пройденными разведочными скважинами, глубиной по 4,0 метров были вскрыты на глубине 1,0-1,7 м с поверхности земли в зависимости от рельефа. В результате хозяйственной деятельности объекта загрязнения подземных, грунтовых и поверхностных вод не предвидится. Почва. Основное нарушение и разрушение почвогрунтов будет происходить при строительстве, при движении, спецтехники и автотранспорта. При условии проведения комплекса природоохранных мероприятий, соблюдения технологического регламента, при отсутствии аварийных ситуаций воздействие проектируемых работ на почвогрунты может быть сведено до слабого и локального. Отходы. Воздействие на окружающую среду отходов, которые будут образовываться в процессе проведения работ, будет сведено к минимуму, при условии соблюдения правил сбора, складирования, вывоза, утилизации и захоронения всех видов отходов. В целом воздействие отходов на состояние окружающей среды может быть оценено как незначительное и локальное. Растительность. Механическое воздействие на растительный покров будет иметь значение в периоды проведения строительных работ. В целом воздействие на состояние почвенно-растительного покрова проведение проектных работ может быть оценено как слабое и локальное. Животный мир. Причинами механического воздействия или беспокойства животного мира проектируемых объектов может явиться движение транспорта, спецтехники. Химическое загрязнение может иметь место при обычном обращении с ГСМ. В целом влияние на животный мир проектных работ, учитывая низкую плотность расселения животных, можно оценить, как слабое, локальное и временное..

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 На техническом этапе восстановления нарушенных земельных участков по завершении строительства объекта должны проводиться следующие работы: Уборка строительного мусора, удаление из пределов строительной полосы всех временных устройств; Распределение оставшегося грунта равномерным слоем или транспортирование его в специально отведенные места, указанные в проекте; Оформление откосов кавальеров, насыпей, выемок, засыпка или выравнивание рытвин и ям; Мероприятия по предотвращению эрозионных процессов. С целью снижения отрицательного техногенного воздействия на почвенный растительный покров настоящим проектом предусмотрено выполнение экологических требований и проведение природоохранных мероприятий, основными из которых являются: Ведение работ в пределах отведенной территории; Создание системы сбора, транспортировки и утилизации твердых отходов, вывоза их в установленные места хранения, исключающих загрязнение почв; Своевременное проведение технического обслуживания и проверки оборудования, исправное техническое состояние используемой техники и транспорта..

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 технические и технологические решения и места расположения объекта (отсутствуют):

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):
Каибжанов Е.Ж.

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

