

KZ50RYS00326749

13.12.2022 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, АЛИЕВ ШЫНГЫС ЖАЛГАСОВИЧ, 257043, r.grodeckaya@ica.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 10 м³ согласно СТ РК 1916-2009, п. 6.4.12 Классификация видов намечаемой деятельности согласно Приложению 1 кодекса: 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 139.4 км - 174 км магистрального газопровода «Карталы-Рудный» Ду700» ранее не была проведена оценка 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 139.4 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 проектируются узел запуска очистных устройств (УЗОУ) на 139.4км МГ «Рудный Карталы»

и Узел приема очистных устройств (УПОУ) на 174км МГ «Рудный Карталы» расположены в районе Беимбет Майлина Костанайской области. 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 139,4км МГ «Карталы-Рудный»: т.1: 52°45'27.18"с.ш.; 62°39'1.94"в.д.; т.2: 52°45'25.94"с.ш.; 62°39'2.48"в.д.; т.3: 52°45'26.51"с.ш.; 62°39'5.51"в.д.; т.4: 52°45'27.75"с.ш.; 62°39'5.11"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 139.4 км газопровода «Карталы-Рудный»; 2. Установка УПОУ на 174 км газопровода «Карталы-Рудный»; 3. Установка конденсатосборника V=10 м³ на 174 км газопровода «Карталы-Рудный».

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Установка узла запуска УЗОУ на 139.4 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 запасовкой очистного устройства; □ Обвязочные газопроводы и отключающая арматура, обеспечивающие продувку и заполнение природным газом камеры запуска и газопровода после запасовки 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_{расчт.} = 8.0 МПа Конденсатосборник V=10 м³ Для приема, сбора, временного хранения и вывоза конденсата и продуктов очистки газопровода после прохождения поршня предусмотрена подземная дренажная емкость (конденсатосборник), объемом 10 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: 2 квартал 2023 г., конец строительства: 4 квартал 2023 г. (8 месяцев), эксплуатация с 2024 г., постутилизация 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 139.4 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, из сети центрального водоснабжения, по договору. Вода для производственных нужд не используется из поверхностных и подземных водных объектов. А также отсутствует получение воды из рыбохозяйственных водоемов в

качестве специального водопользователя. Питьевая вода для рабочих привозная бутилированная. Земельные участки строительства Узла запуска очистных устройств и Узла приема очистных устройств расположены вне водоохраных зон и полос. Ближайший поверхностный водный объект река Тобол расположена на расстоянии 5250 м от узла приема очистных устройств в юго-восточном направлении и река Айт на расстоянии 6115 м от узла запуска очистных устройств в северном направлении; видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Общее водопользование, обеспечение работников питьевой водой, использование технической воды для строительных нужд.;

объемов потребления воды Расход воды при строительстве составляет: на хозяйственно-бытовые нужды - 288.0 м³/период, расход воды на технические нужды согласно смете – 81.4993 м³/период.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов На период строительства: Питьевая вода для рабочих, техническая вода для производства.;

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 иные 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 – 9.09 тонн; ПГС - 5226 тонн, Грунтовка марки_ГФ-021_0.116 тонн, Эмаль марки ПФ-115 - 0.0607 тонн, 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: Железо (II, III) оксиды (кл.оп.-3) - 0.0125739 тонн; Марганец и его соединения (кл.оп.-2) - 0.00072621 тонн; Азота (IV) диоксид (кл.оп.-2) - 0.163330136 тонн; Азот (II) оксид (кл.оп.-3) - 0.025901307 тонн; Углерод (Сажа) (кл.оп.-3) - 0.013899 тонн; Сера диоксид (кл.оп.-3) - 0.0209161 тонн; Углерод оксид (кл.оп.-4) - 0.1449469 тонн; Фтористые газообразные соединения (кл.оп.-2) - 0.0000843

тонн; Фториды неорганические плохо растворимые (кл.оп.-2) - 0.0000812 тонн; Диметилбензол (кл.оп.-3) - 0.07869 тонн; Метилбензол (кл.оп.-3) - 0.000403 тонн; Бенз/а/пирен (кл.оп.-1) - 0.00000025482 тонн; Бутилацетат (кл.оп.-4) - 0.000078 тонн; Формальдегид (кл.оп.-2) - 0.0027798 тонн; Пропан-2-он (кл.оп.-4) - 0.000169 тонн; Уайт-спирит - (ОБУВ-1) - 0.033375 тонн; Алканы C12-19 (кл.оп.-4) - 0.069629 тонн; Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (кл.оп.-3) - 0.24979493 тонн. Всего: 0.8173780378 тонн. Период строительства от спецтехники: Азота (IV) диоксид (кл.оп.-2) - 0.3563296 тонн; Азот (II) оксид (кл.оп.-3) - 0.05790356 тонн; Углерод (Сажа) (кл.оп.-3) - 0.0636272 тонн; Сера диоксид (кл.оп.-3) - 0.0318065 тонн; Углерод оксид (кл.оп.-4) - 0.318083 тонн; Керосин (ОБУВ-1.2) - 0.0636272 тонн; Всего: 0.89137706 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 очищаться 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: Упаковка, содержащая остатки или загрязненная опасными веществами (Жестяные банки из-под краски), код 15 01 10* - 0.01819 тонн; Упаковка, содержащая остатки или загрязненная опасными веществами (Пластиковые канистры из-под растворителя краски), код 15 01 10* - 0.0009 тонн; Смешанные коммунальные отходы, код 20 03 01 - 0.5 тонн; Отходы сварки (Огарыши сварочных электродов), код 12 01 13 - 0.00584 тонн; Отходы строительства: железо и сталь (металл сортовой), код 17 04 05 - 19.7 тонн. Всего: 20.22493 тонн. Накопление отходов производится в специально установленных и оборудованных местах в соответствии с требованиями законодательства РК. Временное хранение отходов: не более 10 тонн неопасных отходов и (или) не более 1 тонны опасных отходов. Продолжительность временного хранения отходов производства и потребления (накопление) не более 1 месяца. 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, Пластиковые канистры из-под растворителя краски – при лакокрасочных работах, Отходы сварки – при сварочных работах, строительный мусор – при проведении демонтажных 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-B. 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 технической 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 воды. Площадка строительства УЗОУ расположена на расстоянии 6115 м в южном направлении от реки Аят и площадка строительства УПОУ расположена на расстоянии 5250 м в северо-западном направлении от реки Тобол. Проведение проектируемых работ не будет иметь воздействие на поверхностные воды. Подземные воды. 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. 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 мероприятии можно оценить, как незначительное. 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. 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. 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. 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, исключая 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 приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении).
Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении) отсутствуют..

- 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):

Алиев Шынгыс Жалгасович

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

