

KZ01RYS00420072

28.07.2023 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:

Государственное учреждение "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата Камыстинского района", 110800, Республика Казахстан, Костанайская область, Камыстинский район, Камыстинский с.о., с.Камысты, улица Гумилева, строение № 43, 050140003026, ЮСУПОВ РУСЛАН МУКУМЖАНОВИЧ, +77143721866, ruslan_14.1986@list.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) Строительство газораспределительных сетей в с.Адаевка Камыстинского района, Костанайской области (Приложение 1, раздел 2, п. 10, 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) Существенные изменения не предусмотрены;

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) Существенные изменения в намечаемой деятельности не предусмотрены.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Участок строительства расположен на территории с. Адаевка Камыстинского района, Костанайской области. Координаты: 51°48'51.4"N 62°02'32.7"E; 51°48'41.7"N 62°02'39.3"E; 51°48'21.5"N 62°02'23.3"E; 51°48'02.4"N 62°02'07.8"E; 51°47'36.5"N 62°01'51.9"E; 51°47'43.3"N 62°01'15.4"E; 51°48'11.4"N 62°01'21.5"E; 51°48'28.8"N 62°01'36.1"E; 51°48'47.3"N 62°02'10.6"E. Выбор трассы проектируемых газопроводов производился из условий обеспечения экономичного строительства, надежной и безопасной эксплуатации газопроводов, с учетом перспективного развития поселения..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Общая протяженность газопровода: 13862 м. Расчетный годовой расход газа – 2,16 млн.м3/год. Максимальный часовой расход – 1199,81 м3/час..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой

деятельности Проектом предусматривается строительство подводящего и распределительных наружных газопроводов высокого, среднего и низкого давлений с теплотворной способностью $Q=33490$ кДж/м³ (8000 ккал/м³) для газоснабжения жилой застройки и предприятий коммунально-бытового и хозяйственного назначения с.Адаевка Камыстинского района. Точка подключения 1 - существующий надземный стальной газопровод низкого давления D273 после задвижки на выходе из ГРПБ (в ограждении ГРПБ). Точка подключения 2 - существующий надземный стальной газопровод среднего давления D108 после задвижки на выходе из ГРПБ (в ограждении ГРПБ). Прокладка газопровода предусматривается в надземном и подземном исполнении. Прокладка подземного газопровода предусматривается как открытым способом так и методом ГНБ. Прокладка подземного газопровода предусматривается как открытым способом, так и методом ГНБ (пересечение автодорог с асфальтобетонным покрытием)..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Продолжительность строительных работ составляет 6 месяцев. Предполагаемый период реализации проекта – июнь-ноябрь 2024 г. Конкретные графики работ должны разрабатываться при составлении проекта производства работ (ППР)..

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
Земельные участки: №1: площадь - 0,26691 га; Целевое назначение – строительство подводящего газопровода и газораспределительных сетей с. Адаевка. Срок использования – 3 года.;

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 На период строительства, для хозяйственно – питьевых нужд, предусмотрена доставка бутилированной воды. Для технических нужд рабочим проектом, предусмотрен забор воды из ближайших водоразборных колонок существующего водопровода.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Вид водопользования – специальный. Вода – питьевая. Качество питьевой воды должно соответствовать требованиям Санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к водоисточникам, местам водозабора для хозяйственно-питьевых целей, хозяйственно-питьевому водоснабжению и местам культурно-бытового водопользования и безопасности водных объектов», утв. приказом МНЭ РК от 16.03.2015 года (далее СП № 209).;

объемов потребления воды Водопотребление на период строительства, согласно «Сметной документации», составляет: - на технические нужды: • вода техническая – 18,80564 м³; - на хозяйственные нужды: • вода питьевая – 84,24 м³.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов На период строительства, для хозяйственно – питьевых нужд, предусмотрена доставка бутилированной воды. Для технических нужд рабочим проектом, предусмотрен забор воды из ближайших водоразборных колонок существующего водопровода.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Проектируемый объект не будет использовать недра земли. Месторождений полезных ископаемых на участке не обнаружено.;

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 расположения предприятия характеризуется типичным для этого района растительным покровом, редких и исчезающих видов растений в зоне действия предприятия не обнаружено.;

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

объемов пользования животным миром Животный мир района размещения предприятия представлен в основном колониальными млекопитающими - грызунами, обитающими в норах, на местообитание которых деятельность предприятия не оказывает значительного влияния. Расположение предприятия не связано с местами размножения, питания, отстоя животных и путями их миграции. Редких, эндемичных видов млекопитающих и птиц на участке не зарегистрировано. В районе действия предприятия нет особоохраняемых территорий (памятников природы, природных госзаказников и т.д.), памятников архитектуры и исторических памятников.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Расположение предприятия не связано с местами размножения, питания, отстоя животных и путями их миграции.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Расположение предприятия не связано с местами размножения, питания, отстоя животных и путями их миграции.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Расположение предприятия не связано с местами размножения, питания, отстоя животных и путями их миграции.;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Иных ресурсы, необходимых для осуществления намечаемой деятельности не предусматривается.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Риски истощения используемых природных ресурсов при реализации проекта исключены.

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) Валовый выброс загрязняющих веществ при реализации проекта составит 0,7434467 т/год, в т.ч.: хром (1 кл) – 0,000039 т/год, хлорэтилен (1 кл) – 0,0000123 т/год, марганец и его соединения (2 кл) – 0,0007131 т/год, азота диоксид (2 кл) – 0,0052008 т/год, фториды газообразные (2 кл) – 0,0000301 т/год, фториды плохорастворимые (2 кл) – 0,0000732 т/год, железа оксид (3 кл) – 0,0057541 т/год, ксилол (3 кл) – 0,1377423 т/год, толуол (3 кл) – 0,0086109 т/год, взвешенные частицы (3 кл) – 0,0519628 т/год, пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (3 кл) – 0,4642062 т/год, углерода оксид (4 кл) – 0,0004589 т/год, бутилацетат (4 кл) – 0,0016666 т/год, ацетон (4 кл) – 0,003611 т/год, углеводороды предельные C12-C19 (4 кл) – 0,0000277 т/год, уайт-спирит – 0,062839 т/год, пыль абразивная – 0,0004986 т/год. В соответствии с Правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утвержденных Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 31 августа 2021 года № 346, вид деятельности не входит в Виды деятельности, на которые распространяются требования о представлении отчетности в Регистр выбросов и переноса загрязнителей с принятыми пороговыми значениями для мощности производства, а также оператор не осуществляет выбросы любых загрязнителей в количествах, превышающих применимые пороговые значения указанные в Приложение 2 к Правилам ведения Регистра выбросов и переноса загрязнителей. В связи с чем, загрязняющие вещества, указанные в Ожидаемых выбросах, не входят в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей..

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 Сброс стоков при строительстве объекта в поверхностные водные объекты не предусмотрен. На период строительства планируется установка биотуалета на строительной площадке. Образованные сточные воды по мере их накопления, вывозятся в места, согласованные с органами санитарного надзора. .

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 В процессе осуществления намечаемой деятельности образуются следующие виды отходов: * ТБО – 1,4625 т/год (жизнедеятельность

персонала), * огарки электродов – 0,0050592 т/год (сварочные работы) * отходы ЛКМ (тара) – 0,0689366 т/год (окрасочные работы). Общий объем отходов составит 1,5364958 т/год. В соответствии с пп. 1 п. 2 ст. 320 Экологического кодекса Республики Казахстан временное складирование отходов на месте образования предусмотрено на срок не более шести месяцев до даты их сбора (передачи специализированным организациям) или самостоятельного вывоза на объект, где данные отходы будут подвергнуты операциям по восстановлению или удалению. Договор на вывоз отходов со специализированными организациями будут заключены непосредственно перед началом проведения работ. Количество отходов, предусмотренных к переносу за пределы объекта за год, не превышает пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей (перенос за пределы объекта двух тонн в год для опасных отходов или двух тысяч тонн в год для неопасных отходов)..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений. Специальные разрешения не требуются..

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) В административном отношении объект изысканий расположен на территории Камыстинского района в Костанайской области. Газораспределительные сети для транспортировки природного газа для отопления, горячего водоснабжения и приготовления пищи в существующих жилых домах и объектов соцкультбыта прокладываются в границах с.Адаевка. Климат региона резко континентальный с жарким, сухим летом и холодной снежной зимой. Такой климатический режим обусловлен расположением региона внутри евроазиатского материка, особенностями циркуляции атмосферы, характером подстилающей поверхности и другими факторами. Континентальность климата проявляется в больших колебаниях метеорологических элементов в их суточном, месячном и годовом ходе. Стационарные посты наблюдения Филиал РГП «Казгидромет» в районе проектирования отсутствуют, мониторинг за состоянием атмосферного воздуха не проводится, посты наблюдений, ведущие мониторинг загрязнения атмосферного воздуха отсутствуют. В виду отсутствия наблюдений за состоянием атмосферного воздуха, анализ данных о фоновых концентрациях загрязняющих веществ не проводился. По условиям рассеивания вредных примесей в атмосферном воздухе, территория расположения участка характеризуется как зона умеренного потенциала загрязнения атмосферы (ПЗА, II зона), то есть климатические условия для рассеивания вредных веществ являются благоприятными. Используемый, для комплексной оценки, индекс загрязнения атмосферы (ИЗА) для рассматриваемой территории на протяжении многих лет характеризуется устойчивыми низкими значениями по Казахстану (ИЗА = 0-5). Вредное воздействие на качество воздуха при выполнении работ будет ограничено выбросами в результате строительства объекта. В результате антропогенного воздействия на рассматриваемой территории сформировался специфический тип почв, называемый общим техногенным покровом. Общий техногенный покров включает в себя земли с нарушенным почвенным покровом, занятые жилыми постройками, административными зданиями, промышленными объектами, дорогами, площадями и т.д., т.е. земли, служащие базисом для различных сооружений. В геологическом строении участки изысканий до изученной глубины 5,00м, представлен делювиально-пролювиальными глинистыми средне-верхнечетвертичными отложениями, перекрываемые с поверхности земли почвенно-растительным слоем. Почвенно-растительный слой представлен гумусированным суглинком, глиной, с корнями растений и кустарников, вскрыт скважинами повсеместно с поверхности земли до глубины 0,30-0,40м, мощностью 0,30-0,40м. Суглинок, dpQ III-IV – желто-бурого цвета, твердой и полутвердой консистенции, карбонатизированный, с включением линз и прослоек песка разной крупности мощностью 10см и прослойками глины, мощностью до 20см, гнездами и кристаллами мелкого гипса. Вскрыт скважинами повсеместно под почвенно-растительным слоем с глубины 0,30-0,40м, при этом полная мощность суглинка скважинами до глубины 5,00м не пройдена, а вскрытая мощность суглинка составила 4,60-4,70м. Воздействие на почвенно-растительный покров определено как слабое, необратимых негативных последствий нет. Грунтовые воды на участках изысканий до глубины 5,00м скважинами не вскрыты по состоянию на 1989-2012 года. Согласно письму

РГУ «Тобол-Тургайская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов» № 18-15-03/347 от 28.04.2023, вблизи указанного участка строительства в радиусе 500 м поверхностные водные объекты отсутствуют. Возможность загрязнения вод исключена, поэтому работы, осуществляемые в рамках программы, в зоне реализации проекта не окажут влияния на поверхностную и подземную гидросферу. Наличие каких-либо участков культурно-исторического значения в пределах действия проекта не отмечено. Редких исчезающих краснокнижных растений в зоне влияния нет. Естественные пищевые и лекарственные растения отсутствуют. Животный мир района смешанный, представлен преимущественно мелкими грызунами, пресмыкающимися, п.

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. При проведении работ загрязнение атмосферного воздуха будет происходить от неорганизованных источников эмиссий (выбросов). Основными источниками загрязнения являются земляные работы, отвалы хранения ПСП и грунта, буровые работы, участок ссыпки материалов, сопутствующие работы (сварочные, паяльные, покрасочные, металлообработка), а также автотранспорт и спецтехника. При земляных работах в атмосферу будет выделяться пыль неорганическая с содержанием двуоксида кремния 20-70%. При выгрузке инертных материалов в атмосферу неорганизованно выделяется пыль неорганическая с содержанием двуоксида кремния 70-20%, инертные материалы продолжительно на складе не хранятся. При проведении сварочных работ с использованием электродов марки Э-42 в воздушный бассейн поступают следующие загрязняющие вещества: оксиды железа, марганец и его соединения, хрома оксид. При проведении окрасочных работ выделяются следующие загрязняющие вещества: ксилол, уайт-спирит, взвешенные вещества, толуол, бутилацетат, ацетон. При проведении паяльных работ с использованием припоев типа ПОС в атмосферу выделяются олова оксид и свинец и его соединения. При работе спецтехники будут выбрасываться: углерода оксид, азота диоксид, углеводороды предельные, бенз-а-пирен, серы диоксид. Валовый выброс загрязняющих веществ в атмосферу составит 0,7434467 т/год. На период строительства, для хозяйственно – питьевых нужд, предусмотрена доставка бутилированной воды. Для технических нужд рабочим проектом, предусмотрен забор воды из ближайших водоразборных колонок существующего водопровода. Общий объем водопотребления на период строительных работ составит 103,0456 м³. Объект не будет использовать недра земли. Месторождений полезных ископаемых на участке не обнаружено. Воздействие намечаемых работ не окажет отрицательного воздействия на состояние недр. Принимая во внимание то, что проектируемый объект имеет низкую интенсивность выбросов и благоприятные для рассеивания метеоклиматические условия, воздействие на окружающую среду намечаемой деятельности будет крайне незначительным и ограниченным периодом строительных работ..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости. В связи с удаленностью расположения государственных границ стран-соседей и незначительным масштабом намечаемой деятельности, трансграничные воздействия на окружающую среду исключены..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий. Принимая во внимание незначительное воздействие на окружающую среду, предусмотрено проведение на предприятии мероприятий, носящих профилактический характер:

- выполнение работ согласно технологическому регламенту;
- для предотвращения загрязнения водных ресурсов, предусматриваются осуществлять заправку спецтехники и автотранспорта при жестком соблюдении соответствующих норм и правил (в том числе использование металлических поддонов при заправке топливом для устранения проливов), исключающих загрязнение грунтовых вод (частичный и капитальный ремонт, мойка техники – только в специально отведенных местах существующих населенных пунктов (существующие СТО), оборудованных грязеуловителями);
- хранение отходов в специально отведенных контейнерах, подходящих для хранения конкретного вида отходов;
- транспортировка отходов с использованием транспортных средств, оборудованных для данной цели.
- перемещение спецтехники и транспорта ограничить специально отведенными дорогами;
- производить информационную кампанию для персонала предприятия и населения близлежащих населенных пунктов с целью сохранения растений.
- контроль за недопущением разрушения и повреждения гнезд, сбор яиц без разрешения уполномоченного органа;
- установка информационных табличек в местах гнездования птиц;
- воспитание (информационная кампания) для персонала и населения в духе гуманного и бережного отношения к животным;
- установка вторичных

глушителей выхлопа на спец. технику и автотранспорт..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Все используемое на предприятии оборудование соответствует действующим в Республике Казахстан стандартам безопасности, а также физическим факторам воздействия. С учетом запланированных мероприятий по защите окружающей среды от загрязнения и при строгом соблюдении технических требований, планируемые работы не приведут к значительному загрязнению ОС, будут локализованы на незначительных площадках и иметь краткосрочный период действия, ограниченный периодом проведения строительных работ..

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):

Юсупов Р.

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



