

KZ96RYS00187696

25.11.2021 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:

Государственное учреждение "Алгинский районный отдел архитектуры, градостроительства и строительства", 030200, Республика Казахстан, Актюбинская область, Алгинский район, Алгинская г.а., г.Алга, Микрорайон 5, здание № 4, 100440000262, СЕРИКОВ БОЛАТ СЕРИКОВИЧ, +7 7133742939, ALGASTROITEL2@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) Согласно Приложению 1 Экологического Кодекса РК «Строительство внутриквартальных сетей газоснабжения участков новостройки с.Каракудык Алгинского район Актюбинской области» относится к Разделу 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 «Строительство внутриквартальных сетей газоснабжения участков новостройки с.Каракудык Алгинского район Актюбинской области» ранее не было 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 «Строительство внутриквартальных сетей газоснабжения участков новостройки с.Каракудык Алгинского район Актюбинской области» 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: Республика Казахстан, Актюбинская область, Алгинский район с. Каракудык. Выбор другого места не рассматривается.

Предусматривается обеспечение населения с. Каракудык Алгинского района природным газом.

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции (Расчетный расход газа для потребителей с. Каракудык составляет – 3030.0 м³/час.; ГРПШ-13-2В-У1, с узлом учета газа с газовым обогревом – 2 шт.; ГРПШ-6 – 921 шт. Общая протяженность газопровода высокого давления: - стальная-0,035 км; - полиэтиленовая-7,259 км; Общая протяженность газопровода среднего давления: - полиэтиленовая-25,833 км; - стальная -2,796 км. Точка подключения - подземный газопровод Ду 426 мм высокого давления I категории Р_{пр} = 12,0 кг/см², Р_{рб} = 7,0 кг/см². На точке врезки на выходе из земли перед ГРПШ-13-2В-У1 установлено отключающее устройство задвижка 30с41нж Ду-200 на высоте h=1,0 м в ограждении 9×4 и переход 200×100. Точка подключения - газопровод высокого давления II категории выход из ГРПШ-13-2В-У1 Р_{пр} = 6,0 кг/см², Р_{рб} = 6,0 кг/см². На точке врезки устанавливается кран шаровый КШ200 в надземном исполнении. Точка подключения – внутриквартальный газопровод среднего давления выход из ГРПШ Р_{рб}=3,0 кг/см². На врезке установить отключающее устройство кран шаровый КШ-200 в надземном исполнении. Повороты в вертикальной и горизонтальной плоскости полиэтиленового газопровода выполнить с помощью отводов по ГОСТ Р 58121.3-2018. .

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Надземный газопровод высокого давления I-категории запроектирован из труб стальных электросварных по ГОСТ 10704-91 из стали В 20 ГОСТ 1050-88 диаметром 219 мм с толщиной стенки 8,0 мм. Газопровод высокого давления II категории запроектирован подземным из полиэтиленовых труб ПЭ100 SDR11 ПНД225×20,5 по СТ РК ГОСТ Р 50838-2011. Газопровод среднего давления запроектирован подземным из полиэтиленовых труб SDR17 ПЭ100 Ду225×13,4; ПЭ100 Ду160×9,5; ПЭ100 Ду110×6,6; ПЭ100 Ду63×5,8; ПЭ100 Ду32×2,3 по СТ РК ГОСТ Р 50838-2011..

7. Предполагаемые сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и утилизацию объекта) Начало строительство 3 квартал 2022 (5 месяцев), конец строительство – ноябрь 2022г., эксплуатация с март 2023 г., утилизация не предусматривается..

8. Описание видов ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности, включая строительство, эксплуатацию и утилизацию 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 использование земельного участка: под строительство. Согласно решения Каракудыкского СО Алгинского района от 27.01.2021г. выделено 8 га земли на временное безвозмездное пользование. ;

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 Вода для производственных нужд на период строительства используется привозная из ближайших водоисточников, организованных для забора воды, по договору с поставщиком. Питьевая вода для рабочих привозная бутилированная. Расход воды при строительстве составляет: на хозяйственно-бытовые нужды – 198.0 м³, расход воды на технические нужды согласно смете – 59.85 м³. Сброс при строительстве составляет – 198.0 м³. Сброс бытовых стоков предусмотрен во временный биотуалет. По мере накопления будут вывозиться ассенизаторами согласно договору. В результате хозяйственной деятельности объекта загрязнения подземных, грунтовых и поверхностных вод не предвидится. Поверхностные водотоки на исследуемой территории отсутствуют. Гидрогеологические условия благоприятны для строительства. Грунтовые воды в период проведения инженерно-геологических изысканий не вскрыты.;

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 - 198.0 м³, расход воды на технические нужды согласно смете – 59.85 м³;

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) Намечаемая деятельность не является объектом недропользования, использование участков недр не предусматривается. Целевое использование земельного участка: под строительство подводящего и внутрипоселкового газопровода в с. Каракудык Алгинского района Актюбинской области;

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 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 При строительстве животный мир не затрагивается, их части, дериваты, полезные свойства и продукты жизнедеятельности животных не используются. На территории строительства отсутствуют объекты животного мира. ;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования При строительстве животный мир не затрагивается, их части, дериваты, полезные свойства и продукты жизнедеятельности животных не используются. На территории строительства отсутствуют места пользования животным миром и виды пользования;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных При строительстве животный мир не затрагивается, их части, дериваты, полезные свойства и продукты жизнедеятельности животных не используются. На территории строительства отсутствуют иные источники приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира При строительстве животный мир не затрагивается, их части, дериваты, полезные свойства и продукты жизнедеятельности животных не используются. На территории строительства отсутствуют операций, для которых планируется использование объектов животного мира;

б) 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 фр. от 20 мм и более - 16 т.; Гидроизоляция (битум) 0.084 т.; Сварочный электрод марки _ АНО-6 (Э-42) - 118.3 кг; МР-3 (Э-46) - 0.2 кг, УОНИ-13/45(Э-42А) - 124.5 кг; Аппарат для газовой сварки - 182 час.; Грунтовка ГФ-021 - 0.022 т.; Эмаль ПФ-115 - 0.061 т.; Лак БТ-123 - 0.008 т.; Растворитель Р-4 - 0.0008 т.; Растворитель Уайт-спирит - 0.007 т.; Агрегат для сварки полиэтиленовых труб – 1537.15 час.; Электростанция передвижная – 84 час.; Компрессор передвижной – 947 час; Котел битумный – 8 час. ;

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)- 0.016371954 т/год; Марганец и его соединения (кл.оп.-2) - 0.000519546 т/год; Азот (IV) оксид (кл.оп.-2) - 0.25785237 т/год; Азот (II) оксид (Азота оксид) (кл.оп.-3) - 0.0407169 т/год; Углерод (кл.оп.-3) - 0.021849 т/год; Сера диоксид (кл.оп.-3) - 0.0328911 т/год; Углерод оксид (кл.оп.-4) - 0.22945422 т/год; Фтористые газообразные соединения (кл.оп.-2) - 0.00009348 т/год; Фториды неорганические плохо растворимые (кл.оп.-2) - 0.000411 т/год; Ксилол (кл.оп.-3) - 0.026523 т/год; Толуол (кл.оп.-3) - 0.000496 т/год; Бенз/а/пирен (кл.оп.-1) - 0.0000004006 т/год; Хлорэтилен (кл.оп.-1) - 0.0000131 т/год; Бутилацетат (кл.оп.-4) - 0.000096 т/год; Формальдегид (кл.оп.-2) - 0.0043698 т/год; Пропан-2-он (кл.оп.-4) - 0.000208 т/год; Уайт-спирит (ОБУВ-1) - 0.022877 т/год; Углеводороды предельные С12-19 (кл.оп.-4) - 0.109329 т/год; Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (кл.оп.-3) - 0.52768966 т/год; Всего: 1.2917615306 т/год. Строительство, от спецтехники: Азот (IV)

оксид (кл.оп.-2) - 0.360188 т/год; Азот (II) оксид (кл.оп.-3) -0.05853055 т/год; Углерод (кл.оп.-3) -0.064356 т/год; Сера диоксид (кл.оп.-3) - 0.032183 т/год; Углерод оксид (кл.оп.-4) -0.32181 т/год; Керосин (ОБУВ-1,2) -0.064356 т/год. Всего: 0.90142355 т/год. Эксплуатация: Азот (IV) оксид (кл.оп.-2) -0.0000865 т/год; Азот (II) оксид (кл.оп.-3) -0.00001405 т/год; Сера диоксид (кл.оп.-3) -0.0000001694 т/год; Углерод оксид (кл.оп.-4) -0.00221 т/год. Всего: 0.0023107194 т/год. Эксплуатация (залповые выбросы): Сероводород (кл.оп.-2) -0.0000006091 т/год; Метан (ОБУВ.-50) -0.0656147 т/год; Смесь углеводородов предельных C6-C10 (кл.оп.-0) - 0.0000027636 т/год; Смесь природных меркаптанов (кл.оп.-3) -0.0000014078 т/год. Всего: 0.0656194805 т/год. 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: 0,5233 тонн, из них: - твёрдые бытовые отходы (Смешанные коммунальные отходы, код 20 03 01) – 0,35 т; - Огарыши сварочных электродов (Отходы сварки, код 12 01 13) – 0,0036 т, Жестяные банки из-под краски (Упаковка, содержащая остатки или загрязненная опасными веществами, код 15 01 10*) – 0,0092 т, Пластиковые канистры из-под растворителя (Упаковка, содержащая остатки или загрязненная опасными веществами, код 15 01 10*) – 0,0005 т/ период. Смешанные отходы строительства и сноса, (за исключением упомянутых в 17 09 01, 17 09 02 и 17 09 03, код 17 09 04) – 0.16 т. Отходы, образующиеся в результате строительства, будут вывозиться в спецорганизации по приему/ утилизации/ переработке, согласно договору . 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 Рабочий проект по строительству прошел согласования: РГУ "Актюбинская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира»; ТУ АО «НК«КазАвтоЖол»; Согласование ГАИ. (Прилагается).

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) Климат рассматриваемого района резко континентальный с продолжительной холодной зимой, устойчивым снежным покровом и сравнительно коротким, умеренно жарким летом. Характерны большие годовые и суточные колебания температуры воздуха, поздние весенние и ранние осенние заморозки, глубокое промерзание почвы, постоянно дующие ветры. Преимущественное распространение в районе имеют комплексы степных малогумусных каштановых почв, практически повсеместно представленных двумя подтипами – нормальными легкими каштановыми и светло-каштановыми почвами. По механическому составу почвы сложены легкосуглинистыми и супесчаными разностями. Почвообразующими породами для данного типа почв являются супесчаные и суглинистые элювиально-

делювиальные четвертичные отложения. Мощность плодородного слоя каштановых и светло-каштановых почв составляет 23-30 см. Преобладающая растительность - степная травянистая: полынь, типчак. По данным РГП ПХВ «Казгидромет», наблюдения за содержанием загрязняющих (вредных) веществ в атмосферном воздухе на территории села Каракудык 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. Вместе с тем, зоны отдыха, памятники архитектуры непосредственно по пути строительства отсутствуют. На территории строительно-монтажных работ, не обнаружены виды растений, а также растительные сообщества, представляющие особый научный или историко-культурный интерес. Приложено инженерно-геологическое заключение техникой отчет по топографо-геодезическим работам.

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. Поверхностные водотоки на исследуемой территории отсутствуют. Подземные воды. Гидрогеологические условия благоприятный для строительства. Грунтовые воды в период проведения инженерно-геологических изысканий не вскрыты. Проведение проектируемых работ не будет иметь воздействие на подземные воды. 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. Воздействия будут носить временный и краткосрочный характер. 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 эрозийных 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) Безальтернативный вариант, так как производится газификация с определенным местом расположения объекта. Альтернативные технические и технологические решения и места расположения объекта отсутствуют (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):
СЕРИКОВ БОЛАТ СЕРИКОВИЧ

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

