

KZ13RYS00274162

03.08.2022 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:

Государственное учреждение "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Алматинской области", 040800, Республика Казахстан, Алматинская область, Қонаев Г.А., г.Қонаев, Проспект Жамбыла, здание № 13, 070340007228, АБЫЛКАСЫМОВ БАГЛАН АБЫЛХАНОВИЧ, 8 (7282) 32-96-87, voda.gaz.tk@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) Проектом предусматривается строительство подводящего газопровода и газораспределительных сетей в с.Бозтоган Коксуского района Алматинской области. Вид деятельности согласно классификации ЭК РК, приложения 1, раздела 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) Рабочим проектом предусматривается строительство внутриквартальных газопроводов высокого, среднего и низкого давления в с.Бозтоган Коксуского района Алматинской области. Вид строительства: новое;

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) Рабочим проектом предусматривается строительство внутриквартальных газопроводов высокого, среднего и низкого давления в с.Бозтоган Коксуского района Алматинской области. Вид строительства: новое.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Проектом предусмотрено газоснабжение жилых домов и коммунально-бытовых предприятий с.Бозтоган. Село Бозтоган расположено в северо-восточной части Коксуского района, который входит в состав Жарлыозекского сельского округа, районный центр Коксуского района село Балпыкби.

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Проектом

предусмотрено строительство основных сооружений для обеспечения жителей газом и газификация школ, коммунально-бытовых предприятий с.Бозтоган. В разделах проекта рассмотрены технологические решения по строительству основных сооружений, а именно газопроводов среднего и низкого давления и газораспределительных пунктов шкафных (ГРПШ) для обеспечения жителей газом и газификации школ, коммунально-бытовых предприятий с. Бозтоган. Газоснабжение осуществляется от газопровода среднего давления диаметром $\square 180 \times 16,4$ ПЭ100 SDR11 ГАЗ следующего к с.Жарлыозек, от предусмотренного отвода (с крановым узлом) на с. Бозтоган и с. Муканши. Для газификации с.Бозтоган принята двухступенчатая схема газоснабжения. Протяженность проектируемого газопровода: 1) Т2 – внутриквартальные сети среднего давления – 1 544 м, диаметр от 63 до 140 мм 2) Т3 – внутриквартальные сети низкого давления – 13 803 м, диаметр от 63 мм до 200 мм..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности В разделах проекта рассмотрены технологические решения по строительству основных сооружений, а именно подводящего газопровода высокого давления, газораспределительного пункта (ГРПШ), газопроводов среднего и низкого давления и газораспределительных пунктов шкафных (ГРПШ) для обеспечения жителей газом и газификации школ, коммунально-бытовых предприятий с. Бозтоган. Врезка газопровода среднего давления осуществляется от газопровода среднего давления диаметром $\square 180 \times 16,4$ ПЭ100 SDR11 ГАЗ следующего к с.Жарлыозек, от предусмотренного отвода (с крановым узлом) на с. Бозтоган и с. Муканши. Проектом предусматривается строительство следующих сооружений: $\square$ Шкафной газорегуляторный пункт ГРПШ, предназначенный для снижения давления газа со среднего (0,3 МПа) до низкого (0,005 МПа) давления, для газификации населения, в количестве 2 шт (ГРПШ 1 и ГРПШ 2). Газификация школы предусмотрена от - ГРПШ 3. Общее количество ГРПШ - 3 шт.; $\square$ Газопроводы среднего давления $P \leq 0,3$ МПа, запроектированы подземными из полиэтиленовых труб ПЭ100 SDR11 ГАЗ $\square 140 \times 12,7$, $\square 110 \times 10,0$, $\square 90 \times 8,2$, $\square 63 \times 5,8$ по СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 от точки подключения ПЭ100 SDR11 ГАЗ $\square 180 \times 16,4$ до шкафных газорегуляторных пунктов; $\square$ Газопроводы низкого давления $P \leq 0,005$ МПа; запроектированы подземными из полиэтиленовых труб ПЭ100 SDR11 ГАЗ $\square 200 \times 18,2$, $\square 160 \times 14,6$, $\square 140 \times 12,7$, $\square 125 \times 11,4$, $\square 110 \times 10,0$, $\square 90 \times 8,2$, $\square 63 \times 5,8$ по СТ РК ГОСТ Р 50838-2011.

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и утилизацию объекта) Продолжительность строительных работ составляет 6 месяца – II, III квартал 2023 года.

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 Земельный участок, предоставляемый для размещения газопровода низкого давления, выделяется из состава земель населённого пункта в краткосрочное пользование на период строительства трубопровода и представляет собой территорию вдоль запроектированной трассы, необходимую для выполнения комплекса подготовительных, земляных и строительно-монтажных работ, ограниченную условными линиями, проведенными параллельно осям трубопровода. Земельный участок, необходимый для размещения объектов и сооружений инфраструктуры (под газопровод) выделяются из состава земель населённого пункта в бессрочное (постоянное) пользование балансодержателю линейного объекта. Отводимые площади, предназначенные для целей строительства газопровода и газораспределительных сетей в с.Бозтоган, составляют: подземный внутриквартальный газопровод среднего давления 0,3 МПа – 0,5914 га, подземный внутриквартальный газопровод среднего давления 0,3 МПа – 0,5917 га, подземный внутриквартальный газопровод низкого давления 0,005 МПа – 0,0197 га, подземный внутриквартальный газопровод низкого давления 0,005 МПа – 0,0092 га, подземный внутриквартальный газопровод низкого давления 0,005 МПа – 0,0341 га, подземный внутриквартальный газопровод низкого давления 0,005 МПа – 1,0520 га, подземный внутриквартальный газопровод низкого давления 0,005 МПа – 0,4658 га, подземный внутриквартальный газопровод низкого давления 0,005 МПа – 0,5871 га, под площадку ГРПШ 1 – 0,0025 га; под площадку ГРПШ 2 – 0,0025 га; под площадку ГРПШ 3 – 0,0025 га;

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 Проектом предусмотрено газоснабжение жилых домов и коммунально-бытовых предприятий с.Бозтоган. Село Бозтоган расположено в северо-восточной части Коксуского района, который входит в состав Жарлыозекского сельского округа, районный центр Коксуского района село Балпыкби. Ближайшими водными объектами являются водные каналы, расположенные с северной и южной стороны от с.Бозтоган на расстоянии более чем 1,3 км. Запланированные работы на территории проектируемого объекта не окажут воздействия на гидрологический режим и качество поверхностных и подземных вод. Питьевая вода и вода для производственных нужд – привозная; видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Питьевая вода и вода для производственных нужд – привозная; объемов потребления воды Водопотребление: - на период строительства – 113,76 м3. Водоотведение: - на период строительства – 105,6 м3; операций, для которых планируется использование водных ресурсов В период строительства вода используется для увлажнения грунтов и материалов, согласно технологии строительства запроектированных сооружений. Вода привозная, доставляется на площадки автотранспортом. Для питьевых целей – вода бутилированная;

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

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 Пустынная зона характеризуется резко-континентальным климатом, низким уровнем осадков и обеспеченностью водными ресурсами, большой величиной испаряемости, значительными суточными и годовыми колебаниями температуры воздуха и почвы, отсутствием постоянных поверхностных водотоков, накоплением в верхних горизонтах почвы солей, разреженным растительным покровом. На массивах песчаных пустынь почвы слабо развиты. Травянисто-кустарниковая растительность их отличается крайней изреженностью. Основными видами являются: полынь песчаная, житняк сибирский, эбелек, джужгун, прутняк, терескен, песчаная акация, саксаул и др. Исчезающие виды растений и животных, занесенные в Красную Книгу Республики Казахстан, на указанном участке отсутствуют. Основное воздействия на растительный покров приходится на подготовительном этапе строительных работ основными источниками воздействия на растительный покров являются транспортные средства, снятия плодородного слоя, копательные работы и др. Зоной влияния планируемой деятельности на растительность является строительная площадка;

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

объемов пользования животным миром нет;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования нет;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных нет;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира нет;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования В период проведения строительных работ предусматривается проведение работ с использованием следующих ресурсов: щебень – 39,47 м3, песок природный - 1630 м3, электроды – 2,152 т, лакокрасочные материалы – 0,373 т, пропан-бутановая смесь – 857,9 кг, припои – 0,00772 т. Планируется использование материалы местных источников Казахстанского производства. Газоснабжение осуществляется от газопровода среднего давления диаметром □ 180х16.4 ПЭ100 SDR11 ГАЗ следующего к с. Жарлыозек, от предусмотренного отвода (с крановым узлом) на с. Бозтоган и с. Мукаши;

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

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) Всего на время проведения строительных работ будет 1 неорганизованный источник выбросов загрязняющих веществ - площадка строительно-монтажных работ, которая включает в себя 13 источников выделения: земляные работы, сварочные работы, лакокрасочные работы, паяльные работы, битумная установка, сварка полиэтиленовых труб, работа ДЭС, компрессора, работа строительной техники. От этих источников в атмосферный воздух будут выбрасываться следующие загрязняющие вещества общим объемом 3,527858 т/год. На период эксплуатации объекта установлены 6 организованных источников и 3 неорганизованных источника загрязнения: продувочные свечи ГРПШ, предохранительные клапаны ГРПШ, неплотности соединений ЗРА, ФС и ПК. Всего в атмосферный воздух на период эксплуатации будет производиться выброс следующего загрязняющего вещества: метан – 1,8648 т/год.

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 Отсутствуют.

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 Во время проведения строительных работ будут образовываться следующие виды отходы общим объемом 1,7 тонн: коммунальные отходы (твердые-бытовые отходы) от жизнедеятельности рабочего персонала - 1,2 т/год. При проведении сварочных работ образуются огарки сварочных электродов - 0,03228 т/год. При использовании лакокрасочных материалов образуется пустая загрязненная тара – 0,0055 т/год. Промасленная ветошь общим объемом – 0,0006 т/год на промплощадке предприятия образуется в процессе использования тряпья для протирки механизмов, деталей. Строительный мусор, образующийся в результате разборки конструкций зданий, сооружений во время строительно-монтажных работ – 1,2 т/год. Все образующиеся отходы будут складироваться в контейнеры и по мере их накопления вывозиться в спецорганизации. На период эксплуатации отходы отсутствуют.

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Разрешительные документы по экологии от местных уполномоченных органов .

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) Проектом предусмотрено газоснабжение жилых домов и коммунально-бытовых предприятий с.Бозтоган. Село Бозтоган расположено в северо-восточной части Коксуского района, который входит в состав Жарлыозекского сельского округа, районный центр Коксуского района село Балпыкби. Территория объекта застроена, с сетью подземных и надземных коммуникаций. Рельеф местности слабохолмистая равнина, грунты на территории песчаные, супесчаные. Растительность полупустынная с наличием кустарников. Климат района работ резко континентальный, с жарким засушливым летом и холодной зимой. Исследуемый район характеризуется устойчивыми сильными морозами в зимний период, интенсивным повышением температуры в короткий весенний период и высокими температурами летом. Животный мир рассматриваемого района представлен преимущественно мелкими грызунами, пресмыкающимися и пернатыми. Представителями орнитофауны района являются птицы отряда воробьиных: воробей, скворец, сорока, ворона. Исчезающие виды растений и животных, занесенные в Красную Книгу Республики Казахстан, на указанном участке отсутствуют. По результатам экологических исследований, влияние проектируемого объекта на подземные и поверхностные воды региона не прогнозируется.

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 1. Воздействие на воздушный бассейн оценивается как допустимое. 2. Воздействие на

подземные и поверхностные воды оценивается как допустимое. 3. Воздействие на состояние недр оценивается как допустимое. 4. Воздействие на почвенный покров оценивается как допустимое. 5. Воздействие на растительный мир оценивается как допустимое. 6. Воздействие на животный мир оценивается как допустимое. 7. Воздействие намечаемой деятельности на социально-экономические условия жизни населения оценивается как допустимое. Комплексная оценка изменений в окружающей среде, вызванных воздействием объекта, а также его влияния не окажет никакого значительного влияния на природную среду и условия жизни и здоровье населения района.

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

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий В процессе работ будет соблюдаться законодательство Республики Казахстан, касающиеся охраны окружающей среды. В приоритетном порядке будут соблюдаться: - Предотвращение техногенного засорения земель; - Техосмотр и техобслуживание автотранспорта и спецтехники; - Упорядоченное движение транспорта и другой техники по территории площадки, разработка оптимальных схем движения; - Сохранение естественных ландшафтов и ликвидация нарушенных земель. - Систематический вывоз мусора.

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений) (с указанием обоснования):

- 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):

Абылкасымов Баглан Абылханович

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



