

KZ62RYS00276869

11.08.2022 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 газификация с. Баканас Балхашского района Алматинской области, протяжённостью газопровода – 13.403 км. Для газификации нового микрорайона с. Баканаса запроектирована газопровод среднего от существующего газопровода ø225 до ГРПШ. Согласно Приложению 1 Экологического Кодекса РК «Разработка проектно-сметной документации «Строительство газораспределительных сетей нового микрорайона с.Баканас Балхашского района Алматинской 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 «Разработка проектно-сметной документации «Строительство газораспределительных сетей нового микрорайона с.Баканас Балхашского района Алматинской 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 «Разработка проектно-сметной документации «Строительство газораспределительных сетей нового микрорайона с. Баканас Балхашского района Алматинской 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, Алматинская область, Балхашский район, с.Баканас. Нет возможности выбора другого места, так как предусматривается обеспечение населения села Баканас природным газом. Географические координаты: т.1: 44°49'0.91"с. ш. 76°15'19.94"в. д. т.2: 44°49'11.70"с. ш. 76°15'24.62"в. д. т.3: 44°49'31.66"с. ш. 76°16'7.21"в. д. т.4 : 44°49'7.49"с. ш. 76°16'30.31"в. д. т.5: 44°49'1.01"с. ш. 76°16'16.54"в. д. т.6: 44°49'3.02"с. ш. 76°16'4.47"в. д. т.7: 44°48'54.29"с. ш. 76°15'53.89"в. д. т.8: 44°48'57.36" с. ш. 76°15'31.05" в. д..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Производительность (пропускная способность). $Q=1500,55 \text{ м}^3/\text{час}$; $Q=4\ 077\ 534,57 \text{ м}^3/\text{год}$; Протяженность трассы (трубопроводов) всего – 13403 м, в том числе: Газопроводы среднего давления ($P=0,005-0.3\text{МПа}$) запроектирован подземным из полиэтиленовых труб ПЭ 100 ГАЗ SDR11 по СТ РК ГОСТ Р50538-2011 $\varnothing 160 \times 14.6$; $\varnothing 110 \times 10.0$; $\varnothing 90 \times 8.2$; $\varnothing 63 \times 5.8$ с коэффициентом запаса прочности 2,8: $\varnothing 160 \times 14.6 = 10,0\text{п.м.}$; $\varnothing 110 \times 10.0 = 620,0\text{п.м.}$; $\varnothing 90 \times 8.2 = 1396,0\text{п.м.}$; $\varnothing 63 \times 5.8 = 508,0\text{п.м.}$ Газопроводы низкого давления ($P<0,005\text{МПа}$) запроектированы подземным из полиэтиленовых труб ПЭ 100 ГАЗ SDR17 по СТ РК ГОСТ Р50538-2011 $\varnothing 160 \times 9.5$; $\varnothing 110 \times 6.6$; $\varnothing 90 \times 5.4$; $\varnothing 63 \times 3.8$ с коэффициентом запаса прочности 2,8: $\varnothing 160 \times 9.5 = 172,0\text{п.м.}$; $\varnothing 110 \times 6.6 = 670,0\text{п.м.}$; $\varnothing 90 \times 5.4 = 1872,0\text{п.м.}$; $\varnothing 63 \times 3.8 = 6663,0\text{п.м.}$ Газопроводы низкого давления ($P<0,005\text{МПа}$) запроектированы надземным из стальных труб $\varnothing 159 \times 4.0$; $\varnothing 89 \times 4.0$ и $\varnothing 57 \times 3.0$ по ГОСТ10704-91: $\varnothing 159 \times 4.0 = 17,0\text{п.м.}$; $\varnothing 89 \times 4.0 = 190,0\text{п.м.}$; $\varnothing 57 \times 3.0 = 1285,0\text{п.м.}$.

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Проектом предусматривается газификация с.Баканас Балхашского района Алматинской области. Для газификации жилого с.Баканас запроектирована газопровод среднего от существующего газопровода $\varnothing 225$ до ГРПШ. Точка подключения от подземного полиэтилена газопровода среднего давления - $\varnothing 225\text{мм}$. Перед и после ГРПШ, на ответвлениях трассы газопровода низкого давления и на отводах на перспективу предусматривается установка отключающих устройств -подземный ПЭ шаровой кран под люк $\varnothing 160$, $\varnothing 110$, $\varnothing 90$, $\varnothing 63$. Газопровод среднего давления $P=0,3-0,005\text{МПа}$ запроектирован подземным из ПЭ трубы $\varnothing 160 \times 14,6$, $\varnothing 110 \times 10,0$, $\varnothing 90 \times 8,2$, $\varnothing 63 \times 5,8$ ПЭ100 SDR11 по СТ РК ГОСТ Р 50838-2011. Газопровод низкого давления $P < 0.005\text{МПа}$ запроектирован подземным из ПЭ трубы $\varnothing 160 \times 9,5$, $\varnothing 110 \times 6,6$, $\varnothing 90 \times 5,4$, $\varnothing 63 \times 3,8$ ПЭ100 SDR17 по СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 и $\varnothing 159 \times 4,0$, $\varnothing 89 \times 4,0$, $\varnothing 57 \times 3,0$ по ГОСТ 10704-91. Для снижения давления газа с среднего давления $P=0,3-0,005\text{МПа}$ до низкого $P < 0.005\text{МПа}$ предусматривается установка блочного газорегуляторного пункта ГРПШ. .

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и утилизацию объекта) Начало строительство 2 квартал 2023г. (5 месяцев), эксплуатация с 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 подводящего газопровода и газораспределительных сетей с.Баканас Балхашского района Алматинской области. Площадь участка: 18,76 га, сроки использования - бессрочно;

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. Вода для производственных нужд не используется из поверхностных водных объектов. Питьевая вода для рабочих привозная бутилированная. Водоохранные зоны и полосы установлены постановлением Алматинского областного акимата от 12 мая 2009 года №93 «Об установлении водоохранных зон и полос, режима их хозяйственного использования в пределах административных границ Алматинской области на озерах Балхаш, Алаколь, Капчагайском водохранилище, реки Или, реки Каратал на участках строительства гидроэлектростанции - 2, гидроэлектростанции - 3, гидроэлектростанции - 4»

Проектируемый объект расположен вне водоохранных 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.;

объемов потребления воды Расход воды при строительстве составляет: на хозяйственно-бытовые нужды – 414 м³/год, расход воды на технические нужды согласно сметы – 72.3294 м³/год.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Операций, для которых планируется использование водных ресурсов. Питьевая вода: На хоз-питьевые нужды рабочего персонала на период строительства, техническая вода: на пылеподавление 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.;

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 В предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности отсутствуют зеленые насаждения Вырубка или перенос 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 иных 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: Песок – 1643 тонн; Песчано-гравийная смесь (ПГС) – 43 тонн; Гидроизоляция (мастика) - 0.562 тонн; Сварочный электрод марки: АНО-6 (Э-42) – 555 кг, МР-3 (Э-46) – 162.3 кг, УОНИ-13/55 – 77.1 кг, УОНИ-13/45 – 8.4 кг; Аппарат для газовой сварки – 64 час., Грунтовка ГФ-021 - 0.1129 тонн; Грунтовка ГФ-0119 - 0.0148 тонн; Эмаль ПФ-115 - 0.1119 тонн; Эмаль ХВ-161 - 0.0568 тонн; Лак БТ-123 - 0.0228 тонн; Растворитель Р-4 - 0.0471 тонн; Растворитель Уайт-спирит - 0.0187 тонн; Агрегат для сварки полиэтиленовых труб – 14265.13 м., Сварочный агрегат САГ - 442 час.; Компрессор передвижной - 308 час., Электростанция передвижная - 48 час., Котел битумный – 57.6 час. 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: диЖелезо триоксид (кл.оп.-3)-0.0157278 т/год; Марганец и его соединения (кл.оп.-2)-0.00140313 т/год; Азот (IV) оксид (кл.оп.-2)- 0.1004532 т/год; Азот (II) оксид(кл.оп.-3)-0.01588219 т/год; Углерод (кл.оп.-3)-0.008505 т/год; Сера диоксид (кл.оп.-3)-0.0135805 т/год; Углерод оксид (кл.оп.-4)-0.09131553 т/год; Фтористые газообразные соединения (кл.оп.-2)-0.0001429 т/год; Фториды неорганические плохо растворимые (кл.оп.-2)-0.0001048 т/год; Ксилол (кл.оп.-3)-0.10656 т/год; Метилбензол (кл.оп.-3)-0.0391 т/год; Бенз/а/пирен (кл.оп.-1)-0.0000001559 т/год; Хлорэтилен (кл.оп.-1)-0.00000556 т/год; Бутилацетат(кл.оп.-4)-0.01903 т/год; Формальдегид (кл.оп.-2)-0.001701 т/год; Пропан-2-он (кл.оп.-4)-0.01819 т/год; Уайт-спирит (ОБУВ-1)-0.05002 т/год; Алканы C12-19 (кл.оп.-4)-0.043087 т/год; Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (кл.оп.-3)-0.19473656 т/год; Всего – 0.7195453259 т/год. Строительство, от спецтехники: Азот (IV) оксид (кл.оп.-2)-0.19074024 т/год; Азот (II) оксид (кл.оп.-3)-0.030995289 т/год; Углерод (кл.оп.-3)-0.0340518 т/год; Сера диоксид (кл.оп.-3)-0.017029626 т/год; Углерод оксид (кл.оп.-4)-0.171759 т/год; Керосин (ОБУВ-1,2)-0.0340518 т/год. Бензин (нефтяной, малосернистый) (кл.оп.-4)-0.0000798 т/год. Всего– 0.478707555 т/год. Эксплуатация: Азот (IV) оксид (кл.оп.-2)-0.0004956 т/год; Азот (II) оксид (кл.оп.-3)-0.00008052 т/год; Сера диоксид (кл.оп.-3)-0.00002508 т/год; Углерод оксид (кл.оп.-4)-0.012672 т/год. Всего– 0.0132732 т/год. Эксплуатация, залповые выбросы: Сероводород (кл.оп.-2)-0.0000000074 т/год; Смесь углеводородов предельных C1-C5 (ОБУВ-50)-0.0007512 т/год; Смесь углеводородов предельных C6-C10 (ОБУВ-30)-0.0000006666 т/год; Смесь природных меркаптанов (кл.оп.-3)-0.0000000169 т/год. Всего– 0.0007518909 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: 17.62332 тонн, из них: - твёрдые бытовые отходы (Смешанные коммунальные отходы, код 20 03 01) – 0.72 т; - огарыши сварочных электродов (Отходы сварки, код 12 01 13) – 0.01204 т, Жестяные банки из-под краски (Упаковка, содержащая остатки или загрязненная опасными веществами) код 15 01 10*) – 0.02768 т, Пластиковые канистры из-под растворителя (Упаковка, содержащая остатки или загрязненная опасными веществами, код 15 01 10*) – 0.0036 т. Смешанные отходы строительства и сноса, (за исключением упомянутых в 17 09 01, 17 09 02 и 17 09 03 код 17 09 04) – 16.86 т. 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 и пластиковые канистры – при лакокрасочных работах, Огарыши сварочных электродов – при проведении сварочных работ, 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 ГУ "Аппарат акима Балхашского района"; ГКП на ПХВ "Балқаш су құбыры" акимата Балхашского района; АО "Казахтелеком"; Отдел "ЖКХ, ПТ и АД, ЖИ" Балхашского района; ГУ "Отдел строительства и архитектуры" Балхашского района; ТОО "Жетісу-ОблГаз"; ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Алматинской области".

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 района резко континентальный. Особенности климата района определяются широтностью и наличием орографических элементов на его поверхности. Совокупность климатообразующих факторов обуславливает преобладание жаркой сухой погоды с резкими сезонными и суточными колебаниями температур воздуха. Лето жаркое, зима умеренно холодная, мягкая. Весной и летом отмечаются ливневые дожди. Климатические параметры холодного периода года: Абсолютная минимальная температура воздуха - (- 45°C); Температура воздуха наиболее холодной пятидневки: – с обеспеченностью 0,98 - (- 29.6°C); – с обеспеченностью 0,92 - (- 26.7°C); Температура воздуха наиболее холодных суток – с обеспеченностью 0,98- (- 31.9°C); – с обеспеченностью 0,92 – (-28.7°C); Температура воздуха с обеспеченностью 0,94- (-14.1°C); Среднее число дней с оттепелью за декабрь-февраль - 6; Средняя месячная относительная влажность в 15ч наиболее холодного месяца (января) -67%; за отопительный сезон -76%; Среднее количество осадков за ноябрь-март-81мм; Среднее месячное атмосферное на высоте установки барометра за январь - 979,1 гПа; По данным РГП ПХВ «Казгидромет», наблюдения за содержанием загрязняющих (вредных) веществ в атмосферном воздухе на территории села Баканас Балхашского района Алматинской области 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. Проведены инженерно-геологическое изыскания. 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. Район строительства расположен на расстоянии более 600 м от реки Или. Подземные воды. Установившиеся уровни грунтовых вод залегают на отметке 2,3-3,2м. Прокладка газопровода на глубине 1,1-1,2 м. 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. 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. Остальные виды воздействия будут носить временный и краткосрочный характер. 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) Безальтернативный вариант, так как производится газификация с определенным местом расположения объекта. Альтернативные технические и технологические решения и места расположения объекта отсутствуют..
Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении):

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):

Абылкасымов Б. А.

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



