

KZ65RYS00238403

21.04.2022 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 "Бейнеуский районный отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог", 130100, Республика Казахстан, Мангистауская область, Бейнеуский район, Бейнеуский с.о., с.Бейнеу, улица Досан Тажиулы, здание № 10/1, 060140014846, КАЛДЫГАРАЕВ СИСЕНБЕК СУЙЕКБАЕВИЧ, 87074897256, kom_hoz@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) Намечаемая деятельность предусматривает собой строительство сетей газоснабжения в селе Бейнеу Бейнеуского района по улицам К.Сатбаева, Байбозулы, Ыбырайым Ахун, Бокетбайулы. 1. Данная намечаемая деятельность в Приложении 1 ЭК РК представлена в разделе 2. «Перечень видов намечаемой деятельности и объектов, для которых проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным», пункт 10 «Прочие виды деятельности», подпункт 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 в видах деятельности отсутствуют;
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 видах деятельности отсутствуют.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест В административном отношении район строительства входит в состав с. Бейнеу Мангистауской области РК. Строительство газопровода запроектировано в селе Бейнеу по улицам, где отсутствуют линии газопроводов к жилым домам. Общая протяженность проектируемых газопроводов составляет 9,993 км..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Проектом предусматриваются строительство отсутствующих линии газопроводов для жилых участков по следующим объектам: ☐ Прокладка газопровода низкого давления по улицам К. Сатбаева из стальных

труб; □ Прокладка газопровода высокого и низкого давления по улицам Молдагуловой из ПЭ труб; □ Прокладка газопровода низкого давления по улицам Байбозулы из стальных труб; □ Прокладка газопровода низкого давления по улицам Ыбырайым Ахун из стальных труб; □ Прокладка газопровода низкого давления по улицам Бокетбайулы из стальных труб; □ Надземные и подземные переходы через автодороги . Общая протяженность проектируемых газопроводов составляет 9,993 км.

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Точки подключения №1 (общее начало) проектируемого газопровода-существующий полиэтиленовый подземный газопровод высокого давления Ду110, II категории (Рраб до 0,6МПа) по улицам Молдагулова. Общая протяженность трассы газопровода- 505,0 м, из них: труба из ПЭ Ø100x10,0мм.- 9,0м; труба из ПЭ Ø160x14,6мм.- 359,0м; труба стальной Ø159x5,0мм.- 137,0м По улице Бокетбай улы. Предусматриваются следующие проектные решения: Прокладка надземного газопровода низкого давления из стальных труб: Д=89x5,0мм; Протяженность трассы газопровода -358,0 м По улице Байбозулы. Предусматриваются следующие проектные решения: Прокладка надземного газопровода низкого давления из стальных труб: Д=89x5,0мм; Протяженность трассы газопровода -456,0 м. По улице Ыбырайым Ахун. Предусматриваются следующие проектные решения: Прокладка надземного газопровода низкого давления из стальных труб: Д=108x5,0мм; Протяженность трассы газопровода -741,0 м. По улице К. Сатбаева. Предусматриваются следующие проектные решения: Прокладка надземного газопровода низкого давления из стальных труб Ø108x5,0мм; Ø89 x5,0мм; Ø57x3,5мм. Протяженность трассы газопровода- 7933,0 м, из них: труба стальной Ø108x5,0мм.- 7095,0м труба стальной Ø89x5,0мм.- 800,0м; труба стальной Ø57x3,5мм.- 38,0м Для последующего подключения газопровода к ИЖС проектом предусмотрены отпайки Ø38x3мм. Для удлинения стального газопровода от изменения внешней температуры приняты П – образные компенсаторы. Гибкие компенсаторы изготавливают из труб и отводов, согласно ГОСТ 11375-83. Общая длина трассы газопроводов -9993,0 м. Надземный переход через автодорогу. Надземные переходы через автодороги выполняются на опорах высотой 3,5м и 5,5 м от уровня земли, с обеих сторон газопровода на дорогах должны устанавливаться дорожные знаки, указывающие допустимую высоту движущегося транспорта с грузом. Подземный переход через автодорогу. Прокладка перехода газопровода под автодорогой производится в защитном футляре из полиэтиленовых труб..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Продолжительность строительства: 6 месяцев. Начало и окончание строительства : июль -декабрь 2022года. Начало эксплуатации – январь 2023г

..

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 На строительство газопровода (целевое назначение) отводится 0,65га. Согласно решения акима Бейнеуского района для строительства газопроводов выделены следующие участки земель: по улицам: ул. Сатбаева - 0,516 га; ул Бокетбай улы – 0,03га, Байбозулы – 0,052га; Ыбырайым Ахун – 0,052га.;

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 Используется привозная и бутилированная вода, наличие водоохранных зон и полос - отсутствует.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) общее (питьевая);

объемов потребления воды Источником питьевого водоснабжения будет привозная вода. Вода расходуется на душевые и умывальники, при уплотнении грунта проводится пылеподавление. Также вода расходуется на мойку колес автотранспорта. ;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов В период строительных работ источником питьевого водоснабжения будет привозная вода. Расход воды составит на период строительства – 126м3, из расчета 25л/сут. Расход воды на душевые и умывальники составит 99,9м3. В процессе проведения строительных работ, при уплотнении грунта проводится пылеподавление. Согласно расчетов

на пылеподавление составит 600м³(1 этап) . Также в период строительства вода расходуется на мойку колес автотранспорта. Ориентировочно расход воды составит 16,8м³. Общее количество воды на периоды строительства составит 842,0 м³;

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

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 На площадке строительства проектируемого объекта зеленые насаждения отсутствуют.;

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

объемов пользования животным миром Использование объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных проектом не предполагается;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Использование объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных проектом не предполагается;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Использование объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных проектом не предполагается;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Использование объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных проектом не предполагается;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Щебень-70,0м³ (Шетпе); песок – 0,04м³ (Шетпе); битум – 15,5т (Актау); грунтовка глифтелевая ГФ-021 – 0,806т. (Актау);; эмаль ПФ-1115 – 1,023т. (Актау); уайт-спирит – 0,159т. (Актау); ксилол – 0,134т. (Актау); пропан-бутановая смесь – 8,2 кг(Актау); ацетилен технический – 0,2м³. (Актау); кислород технический – 5,0м³. (Актау); электроды – 1,34т. (Актау); мастика гидроизоляционная – 6236 кг. (Актау).;

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

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) На период строительства: Всего 3,1321611 г/с или 3,285653 т/год, в том числе: Железо оксид (Зкл. опасн.) -0,02025г/с или 0,020513т/год; Марганец и его соединения (2кл) - 0,000961 г/с или 0,0023231 т/год; Азота диоксид (2 кл) -0,04412667г/с или 0,2484892 т/год; Азот оксид (Зкл) -0,00716758 г/с или 0,04037035т/год; Углерод (Зкл)- 0,00292833 г/с или 0,0216348 т/год; Сера диоксид (Зкл)- 0,00608167 г/с или 0,0327227 т/год; Углерод оксид (4кл) - 0,54693 г/с или 0,307205 т/год; Диметилбензол (Зкл) - 0,472г/с или 0,707 т/год; Бенз/а/пирен (1кл) – 0,000000054г/с или 0,000000397 т/год; Хлорэтилен (1 кл)- 0,2167г/с или 0,039 т/год; Формальдегид (2кл) -0,0006178г/с или 0,0043248 т/год; Пропан-2-он (4кл) - 0,0833г/с или 0,0201 т/год; Уайт-спирит(4кл) – 0,556г/с или 0,389 т/год; Углеводороды предельные С12-С19(4кл) - 0,10025 г/с или 0,1336007 т/год; Взвешенные вещества(Зкл) - 0,01364г/с или 0,029 т/год; Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния более 70% (Зкл) - 0,74685г/с или 0,9792 т/год; Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния(Зкл) - 0,310358г/с или 0,30860902т/год; Пыль абразивная(Зкл) – 0,004г/с или 0,00256т/год. На период эксплуатации: Всего 0,100512 г/с или 0,39173 т/год, в том числе: Смесь углеводородов предельных С 1-С5(4кл) -0,100512 г/с или 0,39173 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 В период строительства образуются следующие виды отходов: Абсорбенты, фильтровальные материалы (включая масляные фильтры иначе не определенные), ткани для вытирания, защитная одежда, загрязненные опасными материалами (код отхода - 15 02 02*) - 0,012 т/год ; Отходы от красок и лаков, содержащие органические растворители или другие опасные вещества (код отхода - 08 01 11*) – 0,12т/год; Водные жидкие отходы, содержащие опасные вещества (код отхода - 16 10 01) – 0,0022т/год; Смешанные отходы строительства и сноса(код отхода - 17 09 04) – 0,01 т/год; Смешанные коммунальные отходы (код отхода - 20 03 01) – 1,05т/год; Отходы сварки (код отхода - 12 01 13) – 0,02т/год. Возможность превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей отсутствует..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Экологическое разрешение на воздействие - Местный исполнительный орган – Управление природных ресурсов и регулирование природопользования по Мангистауской области; РГП «Госэкспертиза»..

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 район строительства входит в состав с. Бейнеу Бейнеуского района Мангистауской области РК. Климат рассматриваемого района формируется под влиянием арктических, иранских и туранских воздушных масс. Климатическая характеристика приводится по данным метеостанции Сам. Дорожно-климатическая зона – V. Климатический подрайон для строительства – IV-Г. Климат района резко континентальный с большими колебаниями сезонных и суточных температур воз Гидрографическая сеть в районе проведения изысканий отсутствует. В геоморфологическом отношении участок изысканий находится в пределах Предустюртской равнины, которая довольно четко ограничивается с юго-запада и северо-востока Западным чинком Устюрта. На юге – юго-востоке от территории изысканий чинки постепенно сглаживаются в пологий склон, переходящий в морскую волнистую слабонаклоненную равнину с солончаками и сорами в пониженных формах рельефа Резкий недостаток влаги в сочетании с широким распространением специфических почвообразующих и прочвоподстилающих грунтов определяют формирование растительного покрова. Растительность полупустынного и пустынного типа. Распространены полукустарники полынь и биюргун. Мощность почвенно-растительного покрова неодинаковая, но не превышает 0.2 метра Растительность района развивается в очень суровых природных условиях. Засушливость климата, большие амплитуды колебаний температур, резкий недостаток влаги в сочетании с широким распространением засоленных почвообразующих и подстилающих пород, накладывает глубокий отпечаток на широкое распространение характерной растительности. Фауна земноводных и пресмыкающихся пустынь северо-восточного Прикаспия относительно бедная, что обусловлено экологическими условиями. Сильная засоленность почв, наличие большой сети солончаков с обедненной растительностью, резко континентальный климат, выровненный рельеф, усугубляют суровость климата, особенно во время зимовки и в малоснежные зимы..

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 строительстве: Атмосферный воздух-ограниченный (2), – воздействие средней продолжительности (2 балла),слабая (2),оценка воздействия-низкая(8);Поверхностные и подземные воды-ограниченный (2),кратковременный(1),незначительная(1),оценка воздействия-низкая (2);Почвы-ограниченный (2), – воздействие средней продолжительности (2 балла), слабая (2);оценка воздействия-низкая(8);Растительность-ограниченный (2), – воздействие средней продолжительности (2 балла);слабая (2);оценка воздействия-низкая (8);Животный мир-ограниченный (2),кратковременный (1),незначительная (1),оценка воздействия-низкая (2);Недра (геологическая среда)-ограниченный

(2),кратковременный (1),незначительная (1),оценка воздействия-низкая (2);Физические факторы-ограниченный (2), – воздействие средней продолжительности (2 балла),незначительная (1);оценка воздействия-низкая (4);При эксплуатации: Атмосферный воздух-локальный (1),многолетний (4),незначительная(1),оценка воздействия-низкая(4);Поверхностные и подземные воды-локальный (1),многолетний(4),незначительная(1),оценка воздействия-низкая (4);Почвы-локальный (1),многолетний (4),слабая (2),оценка воздействия-низкая(8);Растительность-локальный (1),многолетний (4),слабая (2),оценка воздействия-низкая(8); Животный мир-локальный (1),многолетний(4),незначительная(1),оценка воздействия-низкая (4);Недра (геологическая среда)-локальный (1),многолетний(4),незначительная(1),оценка воздействия-низкая (4);Физические факторы-локальный (1),многолетний(4),незначительная(1),оценка воздействия-низкая (4)При воздействии низкой значимости последствия испытываются, но величина воздействия достаточно низка (при смягчении или без смягчения) , а также находится в пределах допустимых стандартов или рецепторы имеют низкую чувствительность / ценность..

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

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Для предотвращения вредного воздействия на окружающую среду при строительстве и эксплуатации проектируемого объекта необходимо соблюдать мероприятия с целью снижения этих воздействии. Атмосферный воздух: Строгое соблюдение границы территории стройплощадки при проведении строительных работ, ведение работ строительной организацией, имеющей необходимые документы природоохранного значения, увлажнение инертных материалов при их транспортировке и проведении погрузочно-разгрузочных работ; Поверхностные и подземные воды: соблюдение технологических регламентов процесса очистки воды и процесса очистки сточных вод; организация системы сбора и хранения отходов производства, исключающих воздействие на загрязнение подземных вод; производственные процессы должны исключать в рабочем режиме сброс сточных вод на рельеф; Почвенный покров— обустройство всех строительных площадок производственного и социально-бытового назначения; все работы, связанные с транспортировкой любого груза по бездорожью исключаются; Растительный мир- осуществлять строгий контроль и проведение профилактических мероприятий за основными источниками загрязнений; обеспечить поддержание техники и оборудования в надлежащем состоянии; Животный мир –ведение учета движения всех видов отходов, с указанием даты образования, краткой характеристики (тип), маркировки с учетом класса опасности, даты и способа хранения, утилизации и захоронения;.

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Альтернативные варианты достижения целей указанной деятельности (допустимости и эффективности ее осуществления) на рассматриваемом в данном проекте.

- 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):

КАЛДЫГАРАЕВ СИСЕНБЕК СУЙЕКБАЕВИЧ

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



