

Приложение 1 к Правилам оказания
государственной услуги «Заключение об
определении сферы охвата оценки воздействия на
окружающую среду и (или) скрининга воздействий
намечаемой деятельности»

KZ72RYS00894385

28.11.2024 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:

ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства акимата района Беимбета Майлина", 111700, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, КОСТАНАЙСКАЯ ОБЛАСТЬ, РАЙОН БЕИМБЕТА МАЙЛИНА, С.О.ЭЙЕТ, С. ЭЙЕТ, улица Тәуелсіздік, дом № 60, 060140005837, САЙЛЫБАЕВ АЯПБЕРГЕН СЕРИКОВИЧ, 87014549761, k.kubenov@kostanay.gov.kz

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 газораспределительных сетей с. Николаевка района Беимбета Майлина Костанайской области» к относится Разделу 2, п. 10. Прочие виды деятельности, пп.10.1. 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 газораспределительных сетей с. Николаевка района Беимбета Майлина Костанайской 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 газораспределительных сетей с. Николаевка района Беимбета Майлина Костанайской 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, Костанайская область, район Беимбета Майлина, с. Николаевка. Выбор другого места не рассматривается. Координаты объекта. (Географические координаты угловых точек: 1) 52°54'30.72"С, 62°17'44.22"В, 2) 52°5'

50.89°С, 62°20'5.56"В, 3) 52°53'48.87"С, 62°20'5.56"В, 4) 52°53'22.02"С, 62°21'40.12"В, 5) 52°52'42.74"С, 62°23'44.70"В, 6) 52°53'3.78"С, 62°24'5.59"В..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Газоснабжение разработано на основании технических условий №4017-2102-42 к выданные Костанайской ПФ АО «КазТрансГазАймак» и задание на проектирование выданные ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства акимата района Беймбета Майлина" и соответствии СП РК 4.03-101-2013 «Газораспределительные системы», СН РК 4.03-01-2011 «Газораспределительные системы». Для газоснабжения природным газом территории к селам Николаевка района Беймбет Майлина Костанайской области запроектирован газопровод высокого и низкого давления. Протяженность трассы (трубопроводов) село Николаевка: Общая площадь выделенной территории. Протяженность трассы(трубопроводов): Высокого давления 0,3-0,6МПа из полиэтиленовых труб ПЭ 100 SDR 11 КЗП=3.2 Ø110x10,0–8463,0м И из стальных труб Ø219x4,0–45,0м; Ø108x4,0–4,0м. Низкого давления 0,005 МПа из полиэтиленовых труб ПЭ 100 SDR 17 КЗП=3.2 Ø225x20.5–125,0м Ø160x9.5–1 147,0м Ø110x6.6–339,0м Ø90x5.4–1 243,0м Ø63x3.8–4 751,0м Высокого давления 0,3-0,6МПа из труб стальных электросварных по ГОСТ 10704-91 – Ø108x4,0–3,0 м Низкого давления 0,005 МПа из труб стальных электросварных по ГОСТ 10704-91 – Ø219x4,0–3,0м.

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Настоящий проект разработан на основании: Архитектурно-планировочное задание выданное ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства акимата района Беймбета Майлина". - инженерно-геологическим изыскания, выполненные ТОО «ЛИМВ» в октябре 2023 г. -инженерно-геодезических изысканий, выполненные ТОО «ЛИМВ» в октябре 2023 г в М 1:500. Система высот Балтийская, система координат условная. Проектом предусмотрена разработка ПСД «Строительство газораспределительных сетей с. Николаевка района Беймбета Майлина Костанайской области». Генеральный план разработан в соответствии с требованиями СП РК 3.01-11-2013 и СН РК 3.01-01-2013 Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских населенных пунктов (с изменениями и дополнениями по состоянию на 09.10.2018 г.), ГОСТ 21.508-93 "Правила выполнения рабочей документации генеральных планов предприятий, сооружений и жилищно-гражданских объектов". Существующее положение. Проектируемые участки ГРПШ расположены в селе Николаевка района Беймбета Майлина Костанайской области. Общая площадь участков ГРПШ составляет 0,0024га. Участки имеют форму прямоугольника 6x4м (0,0024м²) В настоящее время проектируемые участки не эксплуатировали. Зеленых насаждений на участках нет. Согласно инженерно -геологического отчета выделены грунты: насыпной грунт мощ.-0,2 м состоящий из суглинка и гравийно-галечников, суглинков до глубины 4.0 м. Проектируемые здания и сооружения. На участках ГРПШ предусмотрена установка: ГРПШ на стойках Н-1,60м от земли, металлическое ограждение Н-1,6 м с калиткой шириной-1,0м и молниеотвод высотой 11.0м. Горизонтальная привязка ГРПШ выполнена от "Базис" линии точек опор ЛЭП 10кВ, ГРПШ от "Базис" линии существующего ограждения. Абсолютные отметки: ГРПШ 172.62. Граница санитарно-защитной зоны ГРПШ -10.0м. К площадкам предусмотрен подъезд для спец. машин и пожарных машин. В качестве противопожарных мероприятий рассматривается запрет на сжигания мусора и сухой травы возле площадок ГРПШ. Вертикальная планировка. Рельеф участков относительно ровный. "Корыто" под дорожную одежду уплотняется с поливкой водой. Отвод сточных и ливневых вод решен от сооружений по покрытию с уклоном 1% на пониженные места рельефа вне участков. Вертикальная планировка выполнена в проектных отметках опорных точек планировки с указаниемнаправления уклона проектного рельефа. За начало высот приняты: ГРПШ - отметка 261.73м. Благоустройство. На участке и вне участка предусмотрено покрытие переходного типа. - гравийно-песчаная смесь № 1 толщ. - 10.0 см по СТ РК 1549-2013 - гравийно-песчаная смесь № 6 толщ. - 15,0 см по СТ РК 1549-2013 При производстве земляных работ всех видов, вызвать представителей обслуживающих подземные и наземные коммуникации, имеющиеся на участке..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Начало строительство объекта июль 2025 г, окончание строительство октябрь 2025 г., эксплуатация с октября 2025 г., Ориентировочный срок эксплуатации объекта – 30 лет. Постутилизация объекта не предусматривается..

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
Целевое использование земельного участка: под строительство. Согласно распоряжению за №35-р от 13.09.2024г. Акима Асенкритовского сельского округа земли выделены. Распоряжение за № 35-р Акима Асенкритовского сельского округа от 13.09.2024г. на земельные участки прилагается.;

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
Общее водопользование, обеспечение работников питьевой водой, использование технической воды для строительных нужд.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая)
Расход воды при строительстве составляет: на хоз - питьевые нужды – 93 м³/период, расход воды на технические нужды – 11,8277 м³/период.;

объемов потребления воды
Питьевая вода на период строительство, техническая вода на период строительство. ;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов
При строительных работах объекта водоснабжение предусматривается от привозной бутилированной воды. Расход воды при строительстве составляет: на хоз - питьевые нужды – 93 м³/период, расход воды на технические нужды – 11,8277 м³/период. Сброс бытовых стоков предусмотрен во временный биотуалет. Сброс при строительстве составляет - 65,1 м³/период. По мере накопления будут вывозиться ассенизаторами согласно договору со специализированными организациями. В результате хозяйственной деятельности объекта загрязнения подземных, грунтовых и поверхностных вод не предвидится. Питьевая вода проектом предусмотрено доставкой воды. Техническая вода на период строительство предусмотрена привозная. Сброс бытовых стоков предусмотрен во временный биотуалет. Объект расположен в водоохранной зоне. Самый ближайший поверхностный водный объект (река Аят) расположен расстояние более 55 м.;

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 газораспределительных сетей с. Николаевка района Беимбета Майлина Костанайской 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 вырубки или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации
В связи с засушливостью климата на всех элементах рельефа выражены процессы засоления почв. Этот фактор лимитирует биоразнообразие растительности, как на видовом, так и на фитоценоотическом и ландшафтном уровнях. 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 места пользования животным миром. На территории строительства отсутствуют места пользования животным миром.;

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
Ориентировочные объемы строительных материалов на период строительства: песок – 3720.86 тонн, сварочные электроды – 0,1229 т., эмаль ПФ-115 – 0,044903 т., пропан-бутановая смесь – 227,9963 кг., битум – 0,029109 т., уайт-спирит – 0,006985 т/период, мастика – 31,0282 кг/период, лак БТ – 1,7256 кг/период, растворитель р-4 – 0,003108 т/период, щебень – 0.459947 т/период, растворитель ГФ-021 –

0,046154 т. Строительные материалы будут закупаться у поставщиков согласно заключенным договорам.;

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) Согласно Приложению 1, Приказа Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 31 августа 2021 года №346 « Об утверждении Правил ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей», намечаемая деятельность не входит в виды деятельности, на которые распространяются требования о представлении отчетности в Регистр выбросов и переноса загрязнителей. Выбросы не превышает пороговое значение, а также не подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей. В период строительства от объекта намечаемой деятельности в атмосферный воздух ориентировочно выбрасываются ЗВ следующих наименований: - Железо (II, III) оксиды (кл. опасности 3) – 0,00184 т/период; - Марганец и его соединения (кл. опасности 2) – 0,000213 т/период; - азота диоксид (кл. опасности 2) – 0,00274 т/период, - азота оксид (кл. опасности 3) – 0,0004446 т/период, - диметилбензол (к.о.3) – 0,0498562 т/период, - метилбензол (к.о. 3) – 0,001927 т/период, - бутилацетат (к.о.4) – 0,000373 т/период, - пропан -2-он (к.о.4) – 0,00080808 т/период, - уайт-спирит (к.о. 4) – 0,029624 т/период, - углеводороды предельные с12-с19 (к.о.4) – 0,000060137 т/период, - пыль неорганическая содержащая двуокись кремния выше 20-70 % (к.о.3) – 2,40091688 т/период, Всего объем выбросов ЗВ на период строительства – 2,488802897 т/период. Выбросы на период строительства планируются с мая 2025 года по август 2025 год. В период эксплуатации от объекта намечаемой деятельности в атмосферный воздух ориентировочно выбрасываются ЗВ следующих наименований: - Метан (к.о.3) – 5E-11 т/период, - Сероводород (к.о.3) – 2.405E-14 т/период, - Смесь природных меркаптанов (к.о. 3) – 9.62E-15 т/период Всего объем выбросов ЗВ на период строительства – 5.00E-11 т/период. Выбросы на период эксплуатации планируются с сентября 2025 года. Ориентировочный срок эксплуатации объекта – 30 лет. .

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..

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 Ориентировочные объемы образование отходов на период строительства: 5,7757435 тонн/период, из них: - смешанные коммунальные отходы (неопасный отход) – 0,7644 т/период; - огарки сварочных электродов (неопасный отход) – 0,0018435 т/период, тары из-под лакокрасочные материалов (опасный отход) – 0,0095 т/период, строительные отходы – 5 т/ период. Отходы, образующиеся в результате строительства, будут вывозиться в спецорганизации по приему/утилизации/переработке, согласно договору. Отходы на период строительства планируются с мая 2025 года по август 2025 год. .

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Прохождение государственной экологической экспертизы..

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 и засушливый. Зима холодная и продолжительная с устойчивым снежным покровом. Лето сравнительно короткое, но жаркое. Район относится к зоне недостаточного и неустойчивого увлажнения. В геоморфологическом отношении проектируемый участок приурочен к правобережной надпойменной террасе р. Ишим. Поверхность участка и прилегающей территории носит характер слабоволнистой равнины. Естественный рельеф местности нарушен при планировочных работах (проложение коммуникаций, старая и новая застройка). Постоянным водотоком является р. Ишим. Почвы умеренно-сухой и сухой степи представлены темно-каштановыми карбонатными разновидностями, развиты на карбонатных глинах и занимают большие площади. Подобно черноземам на таких же породах, они отличаются сильной языковатостью гумусового горизонта, комковато – глыбистой структурой, сильной трещиноватостью. Темно – каштановые почвы имеют следующее строение- верхний Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении): горизонт 0-20см цвет каштановый, с сероватым оттенком; 20-50см светлее предыдущего с несколько коричневым оттенком; глубже 50см светлопалевый, с обильными карбонатами. Расчет рассеивания загрязняющих веществ, произведен с учетом существующих фоновых концентраций, предоставленных РГП « Казгидромет». Фоновые концентрации установлены с учетом данных наблюдений по постам №№1-5 г. Астана за период 2021 – 2023 гг. Значения существующих фоновых концентраций (штиль 0-2 м/сек): азота диоксид 0,0863 мг/м³; взвешенные вещества 0,6815 мг/м³; диоксид серы 0,0538 мг/м³; углерода оксид 1,3303 мг/м³. .

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 Намечаемая деятельность будет осуществляться за пределами Каспийского моря (в том числе за пределами заповедной зоны), особо охраняемых природных территорий, вне их охранных зон, за пределами земель оздоровительного, рекреационного и историко-культурного назначения; за пределами природных ареалов редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных и растений; вне участков размещения элементов экологической сети, связанных с системой особо охраняемых природных территорий; вне территории (акватории), на которой компонентам природной среды нанесен экологический ущерб; вне территории (акватории), на которой выявлены исторические загрязнения; за чертой населенного пункта или его пригородной зоны; вне территории с чрезвычайной экологической ситуацией или зоны экологического бедствия. На территории строительных и эксплуатационных работ природного и техногенного загрязнения вредными опасными химическими и токсическими веществами и их соединениями, теплового, бактериального, радиационного и другого загрязнения в ходе работ не предусматривается. Засорение твердыми, нерастворимыми предметами, отходами производственного, бытового и иного происхождения происходить не будет, так как на территории промплощадки организовывается централизованное складирование бытовых отходов в металлических контейнерах с крышками с водонепроницаемым покрытием. Угроза загрязнения подземных и поверхностных вод в процессе проведения строительных и эксплуатационных сведена к минимуму, учитывая особенности технологических операций, не предусматривающих образование производственных стоков. Рабочим проектом предусмотрено устройство системы канализации и водоснабжения. Долговременного влияния на земельные ресурсы оказано не будет. .

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 Природоохранные мероприятия должны быть направлены на сведение к минимуму негативного воздействия на объекты окружающей природной среды (атмосферный воздух, поверхностные и подземные воды, почвы, растительный и животный мир). Ниже приведен сводный перечень природоохранных мероприятий, предусмотренных проектом. Предложенные мероприятия направлены на устранение негативных воздействий на окружающую среду и социальную сферу и позволяют компенсировать негативные воздействия или снизить их до приемлемого уровня. Период строительства: • выполнять обратную засыпку траншеи, с целью предотвращения образования оврагов; • снятие почвенно-растительного слоя будет производиться экскаватором, с дальнейшей обратной засыпкой бульдозерами, временное хранение почвенно-растительного слоя будет производиться вдоль трассы магистрального

трубопровода; • проводить санитарную очистку территории строительства, которая является одним из пунктов технической рекультивации земель, предотвращающие загрязнение и истощение водных ресурсов; • разработать и утвердить оптимальные схемы движения транспорта, а также графика движения и передислокации автомобильной и строительной техники и точное им следование для уменьшения техногенных нагрузок на полосу отвода, а также предотвращения движения транспортных средств по реке; • сбор отходов в специальные контейнеры или емкости для временного хранения; • занесение информации о вывозе отходов в журналы учета; • применение технически исправных машин и механизмов; • хозяйственные сточные воды в период строительства, собирать в биотуалеты, которые очищаются, сторонней организацией; • исключить проливы ГСМ, при образовании своевременная ликвидация, с целью предотвращения загрязнения и дальнейшей миграции. • предусмотреть и осуществлять мероприятия по сохранению обитания и условий размножения объектов животного мира, путем миграции и мест концентрации животных, а также обеспечивать неприкосновенность участков, представляющих особую ценность в качестве среды обитания диких животных; • установка временных ограждений на период строительных работ. .

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 технические и технологические решения и места расположения объекта отсутствуют.

- 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):
САЙЛЫБАЕВ АЯПБЕРГЕН СЕРИКОВИЧ

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



