

KZ14RYS01288861

04.08.2025 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 области Жетісу" , 040000, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, ОБЛАСТЬ ЖЕТИСУ, ТАЛДЫКОРГАН Г.А., Г.ТАЛДЫКОРГАН, улица Кабанбай батыра, дом № 26, 220740007691, БЕКЕТАЕВ АЙДОС ХАЛИЛОЛЛАЕВИЧ, 87754132434, zhetysu.obl.zhkh@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) Намечаемой деятельностью предусматривается строительство подводного газопровода и распределительных сетей с.Карашоки Кербулакского района области Жетісу. Согласно п.п. 10.1 раздела 2 приложения 1 " трубопроводы и промышленные сооружения для транспортировки нефти, химических веществ, газа, пара и горячей воды длиной более 5 км " относится к объектам , для которых проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным. Данный объект не входит перечень объектов приведенных в разделах 1,2,3 приложения 2 Экологического Кодекса РК. Но в тоже время согласно п.п.2 п. 13 «Инструкция по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду» приказ МЭГПР РК от 13 июля 2021 года №246, отнесение объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду, то есть к IV категории, оказывающей минимальное негативное воздействие на окружающую среду, проводится по следующим критериям: 1) отсутствие вида деятельности в Приложении 2 Кодекса; 2) наличие выбросов загрязняющих веществ в окружающую среду объемом менее 10 тонн/год; Согласно «Экологического Кодекса РК» данный объект относится к объектам IV категории оказывающего минимальное негативное воздействие на окружающую среду..

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 рассматриваемой намечаемой деятельности процедура «Выдачи заключения об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности» проводится впервые.;

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 рассматриваемой намечаемой деятельности процедура «Выдачи

заклучения об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности» проводится впервые..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Участок строительства расположен по адресу: с. Карашоки Кербулакского района области Жетісу. Выбор другого места не рассматривается. .

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Общая протяженность трассы проектируемого газопровода составляет – 50959м. - высокое давление Г3 (P=1,2МПа): L=24500м. - средние давление Г2 (P=0,3МПа): L=6834м. - низкое давление Г1 (P=0,005МПа): L=19625м .

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Проектируемый газопровод предназначен для транспортировки природного газа с целью обеспечения природным газом с. Карашоки. Согласно ТУ №63 от 19.03.2025 г. выданный ГКП на ПХВ " ЖетісуГазСервис". Точка подключения согласно техническим условиям предусматривается от отвода ПЭ100 SDR9 d75мм проектируемого подземного газопровода высокого давления (P=1,2МПа) на с.Жоламан ПК94. Общий часовой расход газа – 1275м³/час. Теплотворная способность природного газа Q_p=7600,0 Ккал/м³. Общая протяженность трассы проектируемого газопровода составляет – 50959м. - высокое давление Г3 (P=1,2МПа): L=24500м. - средние давление Г2 (P=0,3МПа): L=6834м. - низкое давление Г1 (P=0,005МПа): L=19625м Трасса газопровода проходит: - Прокладка газопровода высокого давления (1,2МПа) осуществляется подземным способом из полиэтиленовых труб ПЭ100 SDR9 □ 160x17,9 и □ 140x15,7. Дл: снижения давления до 0,3 МПа на конце проектируемого газопровода устанавливается ГРПШ-16-2БУ1 (2 линии, на базе регулятора – РДГ-15В), с обогревом. - Прокладка газопровода среднего давления (0,3МПа) осуществляется подземным способом из полиэтиленовых труб ПЭ100 11 □ 160x14,6, □ 125x11,4, □ 110x10,(□ 90x8,2 и □ 63x5,8. Для снижения давления до 0,005 МПа на конце проектируемого газопровод: устанавливается ГРПШ-07-2У1 с регуляторами РДНК-1000. Пропускная способность при входном давлении 0,3МПа равен 450 м³/ч. - Прокладка газопровода низкого давления P=0,005МПа запроектирован надземным способом из стальных труб по ГОСТ 10704-91 □ 159x4,0мм, □ 108x3,5мм, □ 89x3,5мм и □ 57x3,5мм Строительство внутриквартальных сетей низкого давления предусмотрено от ГРПШ до отдельных потребителей..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Период проектирования строительных работ 8 месяцев. начало строительства – апрель 2026г. окончание строительства – ноябрь 2026г. Срок эксплуатации декабрь 2026 года и составляет 30 лет., утилизация 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 Общая протяженность трассы проектируемого газопровода составляет – 50959м. Площадь отвода под ГРПШ 15 м², целевое назначение под строительство газопровода. ;

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

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Гидрогеологические условия участка благоприятны, полезная толща не обводнена. Приток воды в проектируемый участок возможен только за счет атмосферных осадков. В близи участка поверхностные водные источники отсутствуют.;

объемов потребления воды Среднее количество человек одновременно работающих на 31 (постоянно работающих). Потребность в питьевой воде в период проведения работ составит:124 м³/год . ;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Источник хозяйственного водоснабжения – привозная вода питьевого качества бутилированная) на участок будет доставляться по мере необходимости

в заводской таре. ;

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 газопровода и газораспределительных сетей ;

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 Растительный покров развит крайне слабо. Необходимость вырубки / переноса зеленых насаждений – не планируется: Количество зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации – нет.;

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

объемов пользования животным миром Пользование животным миром при реализации намечаемой деятельности не предполагается. Отрицательное воздействие на животный мир связано с изменением почвенно-растительных условий местообитания и регионального проявления фактора беспокойства.;

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 при проведении строительных работ используются следующие строительные материалы: сварочные электроды, покрасочные материалы, инертные материалы и т.д.;

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) при строительстве выбрасываются загрязняющие вещества общей массы 1.223682493 г/сек, 2.52531728 т/год, из них: Железо (II, III) оксиды) 0.00107г/сек, 0.034371т/г Марганец и его соединения 0.0000529г/сек, 0.00419577т/г, Кальций дигидроксид 0.001493г/сек, 0.0000258т/г, Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) 0.009988 г/сек, 0.03172416 т/г Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) 0.0103605г/сек, 0.04018303 т/г, Сажа 0.001479г/сек, 0.005156 т/год, Сера диоксид 0.0066908г/сек, 0.0104196т/год, Углерод оксид 0.01618121г/сек, 0.026078т/г Фтористые газообразные соединения 0.00001222г/сек, 0.000448т/г Фториды неорганические плохо растворимые 0.0000917 г/сек, 0.000165т/г Диметилбензол 0.1156 г/сек, 0.149821т/г Метилбензол 0.001894 г/сек, 0.0007155т/г, бензапирен 0.000000894г/сек, 0.0000002408 т/год, Бутилацетат 0.01306г/сек, 0.00724848т/г, Ацетон 0.004477 г/сек, 0,0465904т/г, Бензин 0.389г/сек, 0.225т/г Уайт-спирит (1294*) 0.03г/сек, 0.01759316т/г, Алканы C12-19 /в пересчете на C/(Углеводороды предельные C12-C19 0.086486 г/сек, 0.0064428т/ г, Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 1.3096879г/сек , 0.106844304т/г Пыль гипса 0.00001593г/сек, 0.001572т/г Сера диоксид 0.13024г/сек, 0.002802т/г Формальдегид 0.004477г/сек, 0,0465904т/г Акролейн 0.004477 г/сек, 0,0465904т/г Взвешенные вещества 0.02616г/сек, 0.003596032 т/г..

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 При проведении работ загрязнители и сточные воды 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. Ожидаемые объемы образования отходов: Опасные отходы – не прогнозируются; Неопасные отходы: Коммунальные отходы (200399) 1,55т, строительные отходы (170904) – 6т, сварочные отходы (120113) – 0,15, тара из-под краски (080112) 0,003 т, промасленный ветошь (150109) – 0,00039, отходы изоляционного материала (170604) – 1,248т. Отходы производства и потребления хранятся на специально отведенных местах в металлических контейнерах и по мере накопления вывозятся подрядной организацией на основании договора. Возможность превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей – отсутствует (менее двух тонн в год для опасных отходов или двух тысяч тонн в год для неопасных отходов).

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

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) Район находится в зоне умеренно – жарких засушливых степей. И почвы здесь типичные для степных районов темно-каштановые суглинистые, редко супесчаные, иногда солонцеватые (в замкнутых, бессточных понижениях). Преобладающая растительность - степная травянистая: полынь, типчак. 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. Рельеф участка работ полого-холмистый. Абсолютные отметки поверхности участка колеблются в пределах 228,00 – 283,00. Климат резко континентальный со значительной амплитудой средних месячных и годовых температур воздуха. Жаркое сухое лето сменяется холодной малоснежной зимой. Летом район находится под влиянием сухих и горячих ветров, дующих со среднеазиатских пустынь, а зимой холодных потоков воздуха, приходящих из Арктики. Температурный контраст между воздушными массами сезона невелик, что обуславливает ясную погоду или погоду с незначительной облачностью. Согласно ПУЭ ("Карта районирования Казахстана по скоростям ветра" и "Карта районирования Казахстана по толщине стенки гололеда") проектируемый участок электроснабжения относится к IV району по толщине стенки гололеда и к III району по ветровым нагрузкам. - расчетная зимняя температура наружного воздуха наиболее холодной пятидневки - 29,9С; -нормативный вес снегового покрова – 100кгс/м²; 11 -нормативный скоростной напор ветра – 38кгс/м²; -район по гололеду - IV; -нормативная толщина стенки гололеда - 20 мм; -район по давлению ветра - IV; - нормативная глубина промерзания грунтов: суглинки и глины – 154см; супеси, пески мелкие и пылеватые - 1,87; - пески гравелистые крупные и средней крупности – 2,01см; - крупнообломочные грунты – 2,27см. - глубина нулевой изотермы в грунте, максимум обеспеченностью 0,90 больше 200 см; 0,98 больше 250 см. - район не сейсмичен – 5 баллов; - грунтовые воды вскрыты на глубине 3,5м скважинами №1, 4, 7. По климатическому районированию для строительства – зона III..

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. Негативное воздействие от намечаемой деятельности на окружающую среду региона незначительны. Источниками воздействия на атмосферный воздух, являются организованные и неорганизованные источники выбросов строительной площадки. Основные источники физических воздействий (шума, вибрации и теплового воздействия) на атмосферный воздух – строительная техника. Тепловое воздействие выражается в поступлении в атмосферу горячих газов, образующихся при сгорании топлива. Ионизирующее излучение, энергетические, волновые, радиационные и другие излучения, приводящие к вредному воздействию на атмосферный воздух, здоровье человека и окружающую среду, отсутствуют.

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 (добытого, осуществляющего 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):

-

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



