

KZZ9RYS01248433

15.07.2025 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:

Товарищество с ограниченной ответственностью "ГПЭС Варваринское", 110000, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, КОСТАНАЙСКАЯ ОБЛАСТЬ, КОСТАНАЙ Г.А., Г.КОСТАНАЙ, Проспект Аль-Фараби, дом № 114, 240540007468, БАЙБАТШАЕВ БАХЫТЖАН АБАЕВИЧ, +77017889007, BaibatshaevBA@solidcore-resources.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) Намечаемая деятельность предусматривает строительство подземного подводящего газопровода от автоматизированной газораспределительной станции (далее - АГРС) до газопоршневой электростанции (далее - ГПЭС) и волоконно-оптической линии связи (далее - ВОЛС). Деятельность отнесена к пп. 10.1 п.10 Раздела 2 Приложения 1 Экологического кодекса РК. Согласно ст.12 Экологического кодекса РК рассматриваемый объект относится к IV категории, так как намечаемая деятельность не указана в приложении 2 Экологического Кодекса. Так же рассматриваемые работы отнесены к IV категории на основании следующего: - не соответствия критериям, предусмотренным пунктом 2 Раздела 3 Приложения 2 к Кодексу (наличие на объекте стационарных источников эмиссий, масса загрязняющих веществ в выбросах в атмосферный воздух которых составляет 10 тонн в год и более; использование на объекте установок по обеспечению электрической энергией, газом и паром с применением оборудования с проектной тепловой мощностью 2 Гкал/час и более; накопление на объекте 10 тонн и более неопасных отходов и (или) 1 тонны и более опасных отходов); - соответствия критериям, указанным в п. 13 Инструкции по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду, утвержденной приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 13 июля 2021 года № 246 (с изменениями и дополнениями, внесенными приказом Министра экологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 13 ноября 2023 года № 317) (наличие выбросов загрязняющих веществ в окружающую среду объемом менее 10 тонн в год; проведение строительно-монтажных работ, при которых масса загрязняющих веществ в выбросах в атмосферный воздух составляет менее 10 тонн в год за исключением критериев, предусмотренных в подпункте 2) пункта 10, подпункте 2) пункта 11 и подпунктах 2) и 8) пункта 12 Инструкции; наличие производственного шума (от одного предельно допустимого уровня до + 5 децибел включительно), инфразвука (до одного предельно допустимого уровня) и ультразвука (от одного предельно допустимого уровня + до 10 децибел включительно)..

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) Ранее оценка воздействия по намечаемой деятельности не проводилась.;

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) Ранее заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности не выдавалось..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Проектируемый газопровод и ВОЛС находится на территории Асенкритовского сельского округа района Беимбета Майлина Костанайской области Координаты участка: 52°51'54.3975" 62°1'11.4566"; 52°51'55.0150" 52°51'55.0150"; 52°52'28.5139" 62°1'39.2148"; 52°52'46.1814" 62°1'50.0573"; 52°53'32.6600" 62°2'21.6873"; 52°55'0.8836" 62°3'13.0243"; 52°55'27.5604" 62°3'33.0376"; 52°56'35.2081" 62°4'12.4589"; 52°56'42.2691" 62°6'11.9909"; 52°56'41.8674" 62°7'39.0308". Ситуационная схема с координатами проектируемого участка прилагается к настоящему Заявлению. .

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Предусмотрено строительство подводящего газопровода высокого давления II категории из полиэтиленовых труб от автоматизированной газораспределительной станции (АГРС) до газопоршневой электростанции (ГПЭС), предназначенного для снабжения природным газом оборудования ТОО «ГПЭС Варваринское» и строительство волоконно-оптической линии связи (ВОЛС) для организации основного канала связи АГРС «Варваринское». Характеристика проектируемого газопровода: протяженность подводящего газопровода высокого давления II категории – 13,243 км, рабочее давление газопровода – 0,6 МПа, диаметр подводящего газопровода – 355x32,2 мм, расчетный расход газа – 9680 м<sup>3</sup>/час. Характеристика проектируемой ВОЛС: кабель оптический марки ОКТЦ-12 (G.652.D)-1,0кН в защитной полиэтиленовой трубе диаметром 40 мм протяженностью трассы 14,64 км (длина кабеля с учетом запаса, размещаемого в камерах оперативного доступа и в помещениях узлов связи – 15,18 км)..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Технологическими решениями предусмотрено: Газопроводы подземной прокладки прокладывать из полиэтиленовых труб марки ПЭ100. Надземные участки газопроводов монтировать из стальных труб марки 20. Для защитных гильз в местах выхода газопровода из грунта и стального защитного футляра предусмотрена антикоррозийная защита термоусаживающейся лентой «ТЕРМА-М» спиральной намоткой по слою эпоксидного праймера. Для защиты от атмосферной коррозии участки газопровода надземной прокладки и их элементы принято покрыть грунтовкой и окрасить эмалью за два раза желтым цветом. Сварные соединения участков газопроводов из стальных труб производить ручной дуговой сваркой и газовой сваркой. Сварка газопровода из полиэтиленовых труб предусмотрена нагретым инструментом встык. Сварные соединения газопроводов из полиэтиленовых труб подлежат контролю ультразвуковым методом, газопроводы из стальных труб подлежат контролю радиографическим методом. Засыпку газопроводов проводить песком или мягким местным грунтом с тщательной его подбивкой и уплотнением пазух вручную. Защитные футляры монтировать открытой прокладкой в траншее. Трассу газопроводов надземной прокладки оформить на местности установкой табличных знаков на постоянных ориентирах. Трассу газопроводов подземной прокладки обозначить на местности укладкой сигнальной ленты. Для сооружения проектируемой ВОЛС предусмотрена прокладка одномодового 12-волоконного оптического кабеля ОКТЦ-12 без металлической составляющей в полиэтиленовой трубе в грунте в одном коридоре с подводящим газопроводом. Прокладка волоконно-оптического кабеля от блока операторной на территории АГРС «Варваринское» до ПС-110/10 кВ «Варваринская» прокладывать в отдельной траншее на глубине 1,2 м в полиэтиленовой трубе..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и декоммиссию объекта) Продолжительность строительства 3 месяца (начало проведения строительно-монтажных работ III квартал 2025 года или II квартал 2026 года). .

8. Описание видов ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности, включая строительство, эксплуатацию и декоммиссию 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

Проектируемый газопровод и ВОЛС размещается на земельном участке площадью: 0,408 га, 1,57 га согласно постановлению акимата района Беимбета Майлина Костанайской области об установлении публичного сервитута сроком на 20 лет в целях строительства (прокладки) и эксплуатации газопровода.;

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 Водоснабжение на период строительства – привозное. На период эксплуатации водоснабжение не требуется. Участок строительства подводящего газопровода находится вне водоохраных зон и полос поверхностных водных объектов.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Водоснабжение на период строительства – привозное. На период эксплуатации водоснабжение не требуется. На период строительства вода расходуется на хоз-питьевые нужды привлеченного персонала – питьевая, на технологические – не требуется.;

объемов потребления воды Объем потребления воды в период строительства 97,02 м<sup>3</sup> на хоз-питьевые нужды.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов В период строительства вода используется на хоз-питьевые привлеченного персонала. На период эксплуатации водопотребление не предусматривается.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Объект строительства не является объектом недропользования.;

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 Растительные ресурсы при строительстве не используются. При наличии зеленых насаждений, подлежащих сносу, будет произведена компенсационная посадка в соответствии с правилами создания, содержания и защиты зеленых насаждений.;

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

объемов пользования животным миром Не требуется.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Не требуется.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Не требуется.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Не требуется.;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования При строительстве применяются следующие материалы: песок – 1525,0 м<sup>3</sup>, электроды – 24 кг, лакокрасочные материалы– 9 кг, пропан-бутан – 11 кг.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью 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) Ожидаемые виды и количество выбросов загрязняющих веществ в период строительномонтажных работ: железо (II, III) оксиды (3 кл.опасности) – 0,000267 т/период, марганец и его соединения (2 класс опасности) – 0,00004132 т/период, азота (IV) диоксид (2 класс опасности) – 1,669486 т/период, азот (II) оксид (3 класс опасности) – 0,2119723 т/период, сажа (3 класс опасности) – 0,6795319 т/период, сера диоксид (3 класс опасности) – 0,9008589 т/период, углерод оксид (4 класс опасности) – 4,79495 т/период, диметилбензол (3 класс опасности) – 0,0030515 т/период, формальдегид (2 класс опасности) – 0,0226917 т/период, керосин (без кл.опасности) – 1,0968209 т/период, уайт-спирит (без кл.опасности) – 0,0014215 т/

период, алканы C12-C19 (4 класс опасности) – 0,5672912 т/период, взвешенные частицы (3 класс опасности) – 0,001246 т/период, пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния 70-20 % (3 класс опасности) – 0,31743067 т/период. Всего к выбросу в атмосферу предполагается ~ 10,26719 тонн/период СМР выбросов с учетом работы двигателей стройавтотехники, 3,844356 тонн/период без учета передвижных источников. Расчет выбросов загрязняющих веществ приведен в приложении к настоящему Заявлению. При эксплуатации проектируемого участка газопровода выбросы загрязняющих веществ не образуются. .

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 Сброс сточных вод в водный объект и на рельеф местности не предусматривается..

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 На период строительства образуются следующие предполагаемые виды и количество отходов: - смешанные коммунальные отходы в количестве 0,8679 тонн, образуются в результате непроизводственной деятельности персонала, накопление в контейнер с последующей передачей специализированной организации; - металлолом в количестве 0,0028 тонн, образуется в результате потерь при укладке стальных трубопроводов, накопление контейнер с последующей передачей специализированной организации на утилизацию; - пластмассы в количестве 0,341 тонн, образуются как потери при укладке ПВХ труб, накопление контейнер с последующей передачей специализированной организации на утилизацию; - отходы сварки в количестве 0,0004 тонн, образуются как огарки сварочных электродов при проведении сварочных работ, накопление в ящик с последующей передачей специализированной организации на утилизацию; - упаковка, содержащая остатки или загрязненная опасными веществами в количестве 0,003 тонн, накопление в контейнер с последующей передачей специализированной организации. Всего в период строительно-монтажных работ образуется 0,3472 тонн отходов..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности.

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 проведения работ резко континентальный. Зима продолжительная, морозная (январь -18...-190С), с сильными ветрами и метелями, лето жаркое, сухое (+20...+210С). Осадков 350-500 мм/год. Водосеть относится к бассейну р. Тобол. В районе проведения работ преобладают мелкие озера и болотные участки. Имеются артезианские и полуартезианские горизонты с запасами до сотен млн. м<sup>3</sup>. Поверхностные воды солоноватые, минерализация варьирует. Подземные воды – невысокоминерализованные, широко разведаны, используются для питья и технических нужд. Почвы плодородны, имеют удовлетворительное состояние, но часто низкое увлажнение. На участке проведения работ степная зона с устоявшимися ландшафтами. Флора степной зоны представлена ковыльно-разнотравными и полынно-типчаковыми сообществами. Земли государственного лесного фонда отсутствуют. На участке проектируемого газопровода присутствует биоразнообразие от мелкой макрофауны до млекопитающих и перелетных птиц. Основную группу млекопитающих составляют суслики, тушканчики, полёвки, сурки. К средним хищникам района относятся лисицы, волки, степные хорьки. Пролётные водоплавающие (утки, гуси) останавливаются в сезон на временных водоёмах. Контроль за состоянием компонентов окружающей среды в районе размещения проектируемого объекта службами РГП «Казгидромет» не осуществляется. Необходимость в фоновых исследованиях атмосферного воздуха

отсутствует ввиду временности воздействия выбросов загрязняющих веществ (только период строительно-монтажных работ). Объекты исторических загрязнений, сибирезвенные захоронения, отсутствуют. .

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 на окружающую среду будет оказано в процессе проведения строительных работ (образование временных источников выбросов, образование отходов). При эксплуатации проектируемых объектов воздействие отсутствует. .

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

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий. Для снижения негативного воздействия на окружающую среду в период строительно-монтажных работ предусматривается: сбор отходов в контейнеры с последующей передачей специализированной организации по договору; недопущение сброса сточных вод на рельеф местности; применение автостроительной техники с исправными двигателями; движение автотехники по отведенным дорогам; соблюдение правил пожарной безопасности при производстве 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 варианты реализации намечаемой деятельности отсутствуют (документы, подтверждающие 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):

Байбатшаев Бахытжан Абаевич

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



