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

KZ70RYS00230747 31.03.2022 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:

Акционерное общество "Северо-Казахстанская Распределительная Электросетевая Компания", 150000, Республика Казахстан, Северо-Казахстанская область, Петропавловск Г.А., г.Петропавловск, улица Имени Аягана Шажимбаева, дом № 144, 990140000196, КАЗАНОВСКИЙ АНАТОЛИЙ АНТОНОВИЧ, (87152) 41-14-51, E.Timohina@sevkazenergo.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) Товарищество с ограниченной ответственностью " АО «Северо-Казахстанская Распределительная Электросетевая Компания»" планирует реконструкцию ВЛ 110кВ I,II,III,IV цепей "ПТЭЦ-2-Город" в г.Петропавловск, СКО 2 очередь. Раздел 2 приложение 1 п. 10.2. передача электроэнергии воздушными линиями электропередачи от 110 киловольт (кВт).

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 не проводилась оценка 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) Существенных изменений в вид деятельности объекта не определено. Ранее не проводился скрининг 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 Проектируемая ВЛ110кВ проходит по землям г. Петропавловск: ул. Астана, ул. Мусрепова, ул. Ауэзова, ул. Заводская, пр. Индустриальный.
- 5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции На ВЛ выполнена замена провода марки 3AC-120/19 на композитный провод (ACCC Helsinki 160), с монтажом необходимой изоляции и арматуры. На протяжении всей длины линия защищена существующим грозозащитным тросом марки ТК-9.1 (C50). При монтаже необходимо выполнить перетяжку существующего троса до расчетных стрел провеса. Согласно акту обследования на ВЛ110кВ предусмотрен ремонт и замена

железобетонных опор типа CH-220 на ПБ110-8 со стойками CK26.1-1.1 по типовому проекту 3082тм-2-7. Стойки существующих порталов заменить на стойки CK 22.1-2.1. Портальную металлоконструкцию установить на прежней высоте. Расстановка опор по существующей трассе ВЛ 110кВ производится строительно-монтажной организацией, исходя из расчетного пролета. В нарушенных грунтах закрепление опор предусмотрено с помощью ригелей. Длина участков, принятые марки и сечения проводов, величины расчетных пролетов, тип и количество опор приведены на продольном профиле трассы ВЛ110кВ. Проектируемая ВЛ110кВ проходит по землям г.Петропавловск. Протяженность всей трассы ВЛ110кВ составляет 5,141км. Длина анкерного участка принята не более 10 км.

- 6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности В ходе проведения работ будет выполнен демонтаж следующих конструкций: промежуточные железобетонные опоры СН-220 6шт.; промежуточные железобетонные опоры ПБ-110-2 1шт.; провода AC120/19 30,6км; перетяжка троса C-50 5,1км. Монтажные работы: железобетонные промежуточные опоры ПБ110-8 7шт.; провода ACCC Helsinki 160— 33,160км. Виды работ: демонтаж конструкций (газорезка), разработка грунта (устройство котлованов под опоры), склад щебня (разгрузочные работы), ПГС, песка и подсыпка под опоры, сварочные работы при монтаже конструкций, покрасочные работы железобетонных промежуточных опор и стоек, работа автотранспорта.
- 7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Начало работ: май 2023 г. Окончание работ: июль 2023 г..
- 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 15-234-149-083. Право временного возмездного землепользования (аренды) на земельный участок сроком на 49 лет. Площадь земельного участка 0,5211 га. Категория земель: земли промышленности, транспорта, связи, обороны и иного несельскохозяйственного назначения. Целевое назначение земельного участка: под опоры линии электропередачи ВЛ-110 кв «ТЭЦ-2-Город»;
- 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 Предполагаемый источник водоснабжения на период строительства: привозная вода (питьевая – бутилированная, техническая - цистернами), объем потребления 20,26 м3: из них 1,36 м3 - техническая вода (на производственные нужды), питьевого качества (на хозяйственно-бытовые нужды) – 18,9 м3. Объем водоотведения бытовых сточных вод – 18,9 м3. На период строительства хозбытовые сточные воды будут отводиться в биотуалет, который по завершении работ удаляется с площадки. Необходимо обеспечить вывоз хоз-бытовых сточных вод в период строительства согласно договору со специализированной организацией. Расстояние до ближайшего водного источника 2906,68 м в западном направлении – р.Ишим. Объект строительства не входит в водоохранную зону.; видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Вид водопользования - общее. Качество воды - питьевые и технические нужды.; объемов потребления воды не предусматривается.; операций, для которых планируется использование водных ресурсов не предусматривается.;
- 3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) При строительстве и эксплуатации проектируемого объекта воздействия на недра не ожидается;
- 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 Местность представляет собой однообразную, лишенную крупной растительности равнину. Растительность характеризуется обедненным видовым составом и низкой высотой травостоя. Растительность

характеризуется обедненным видовым составом и низкой высотой травостоя (ковыль волосатик (Stipa capillata), типчак (Festuca sulcata), келерия стройная (Koeleria gracilis); разнотравье: грудницы - шерстистая и татарская (Linosyris villosa, Linosyris tatarica), зопник клубненосный (Phlomis tuberosa) и др., а также - полынь австрийская (Artemisia austriaca). Рассматриваемая территория не относится к заповедной, древние культурные и исторические памятники, подлежащие охране, отсутствуют. Редкие растения, занесенные в Красную Книгу, так же отсутствуют. Необратимых негативных воздействий на растительный покров в результате производственной деятельности не ожидается.;

- 5) видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием : объемов пользования животным миром В настоящее время животный мир в районе строительной площадки представлен следующими видами: Класс Млекопитающие MAMMALIA В числе постоянно живущих млекопитающих доминируют: Отряд Грызуны GLIRES Мышь домовая Musmusculus L Крыса рыжая (серая, амбарная, пасюк) Rattusnorvegicus F. ;
- предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на животный мир. Приобретение и пользование животным миром не предусматривается.; предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на животный мир. Приобретение и пользование животным миром не предусматривается.;;
- иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на животный мир. Приобретение и пользование животным миром не предусматривается.; предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на животный мир. Приобретение и пользование животным миром не предусматривается.;;
- операций, для которых планируется использование объектов животного мира Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на животный мир. Приобретение и пользование животным миром не предусматривается.; предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на животный мир. Приобретение и пользование животным миром не предусматривается.;;
- 6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования не предусматриваются;
- 7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Природные ресурсы не будет использоваться в период строительства и эксплуатации, риск истощения отсутствует.
- 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) Наименования загрязняющих веществ, их классы опасности на период строительства: Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (3 класс опасности), марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (2 класс опасности), азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (2 класс опасности), азот (II) оксид (Азота оксид) (3 класс опасности), углерод оксид (окись углерода, угарный газ) (4 класс опасности), диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (3 класс опасности), уайт-спирит (без класса опасности), пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: более 70 (динас) (3 класс опасности), пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: более 70 (динас) (3 класс опасности), пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем , зола углей казахстанских месторождений) (3 класс опасности). Предполагаемые объемы выбросов на период проведения строительных работ на 2023 год 0,04691260 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 При проведении строительных работ и эксплуатации сбросы загрязняющих веществ 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 Предполагаемые виды и объем отходов: смешанные коммунальные отходы (Коммунальные отходы) 0,155 т/год, отходы сварки (огарки сварочных электродов) 0,00385 т/год, строительные отходы 2 т/год, отходы красок и лаков, содержащие органические растворители или другие опасные вещества-0,000939 т/год. Отходы будут образовываться в процессе проведения строительных работ. Сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей превышение пороговых значений не предусматривается..
- 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 (Местные исполнительные органы).
- 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 границах участков проведения строительных работ исторические памятники, археологические памятники культуры отсутствуют. В случае обнаружения объектов историко-культурного наследия, в соответствии со статьей 39 Закона Республики Казахстан «Об охране и использовании историко -культурного наследия» обязаны поставить в известность КГУ «Центр по охране и использованию историко -культурного наследия» в месячный срок. Полевые исследования не требуются. На данной территории нет сельскохозяйственных угодий, пастбищ, жд путей, дорог республиканского значения. На сайте РГП « Казгидромет» от 02.03.2022 г. получены значения существующих фоновых концентраций, номер постов 5, 1, 3. Азота диоксид: штиль -0.0691 м/сек, север -0.0613 м/сек, восток -0.0739 м/сек, юг -0.0606 м/сек, запад -0.063 м/сек. Взвешенные вещества: штиль -0.1788 м/сек, север - 0.1893 м/сек, восток - 0.1867 м/сек, юг -0.1829 м/сек, запад -0.1823 м/сек. Диоксид серы: штиль -0.0217 м/сек, север -0.0168 м/сек, восток -0.0217 м/секм/сек, юг – 0.0189 м/сек, запад – 0.0192 м/сек. Углерода оксид: штиль – 1.8491 м/сек, север – 1.6263 м/сек, восток – 1,6916 м/сек, юг – 1,7064 м/сек, запад – 1,7374 м/сек..
- 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 Согласно п. 25 Приказа №280 от 30.07.2021г.: п. 1,2 не оказывает влияния, п.3 не оказывает влияния, п.4-11 не оказывает влияния, п. 12 реконструкция ВЛ-110 кВ, п. 13-20 не оказывает влияния, п.21-24 не оказывает влияния, п.25-27 не оказывает влияния. Ожидаемое экологическое воздействие при реконструкции ВЛ-110 кВ принять как воздействие низкой значимости..
- 15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости При проведении строительных работ и эксплуатации трансграничные воздействия на окружающую среду не ожидаются.
- 16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Мероприятия по охране подземных вод: Запрещается допускать пролив хозяйственно − бытовых и производственных вод в почвогрунты при строительстве После завершения строительства провести следующие мероприятия: □ передислокацию всех временных сооружений, техники, транспортных средств с территории; □ очистку территории от строительного мусора. Мероприятия во время строительства будут направлены на защиту почвенных ресурсов и включать в себя: •осуществлять регулярный полив водой зоны движения строительных машин и автотранспорта в летний период; не допускать разлива ГСМ; хранить производственные отходы в строго определенных местах; проведение технического осмотра и профилактических работ строительных машин, механизмов и автотранспорта, с контролем выхлопных газов ДВС для проверки токсичности не реже одного раза в год (плановый), а также после каждого ремонта и

регулирования двигателей; • содержание производственной территории в должном санитарном состоянии.

- сброс промывочных и дренажных вод организовать через существующую систему городской и ливневой канализации..
- 17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических **Бинемий иместорхительнетых объеках) чиль сермативы иместорхительности**.
- 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): Казановский А.А.

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

