

KZ87RYS00230732

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 1 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 ЗАС-120/19 на композитный провод (АССС Helsinki 160), с монтажом необходимой изоляции и арматуры. На протяжении всей длины линия защищена существующим грозозащитным тросом марки ТК-9.1 (С50). При монтаже необходимо выполнить перетяжку существующего троса до расчетных стрел провеса. Согласно акту обследования на ВЛ110кВ предусмотрен ремонт и замена

железобетонных опор типа СН-220 на ПБ110-8 со стойками СК26.1-1.1 по типовому проекту 3082тм-2-7. Стойки существующих порталов заменить на стойки СК 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 7,452км. 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 – 5шт.; - порталный стойки - 4шт.; - провода АС185/29 – 12км.; - провода АС120/19 – 32,529км.; - перетяжка троса С-50 – 7,26км. Монтажные работы: - железобетонные промежуточные опоры ПБ110-8 – 5шт.; - железобетонные стойки для порталов – 4шт.; - провода АССС Helsinki 160 – 48,015км. 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 2022 г. Окончание работ: июль 2022 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 «ГЭЦ-2-Город»;

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 Предполагаемый источник водоснабжения на период строительства: привозная вода (питьевая – бутилированная, техническая - цистернами), объем потребления – 21,87 м3: из них 1,17 м3 - техническая вода (на производственные нужды), питьевого качества (на хозяйственно-бытовые нужды) – 20,7 м3. Объем водоотведения бытовых сточных вод – 20,7 м3. На период строительства хозяйственные сточные воды будут отводиться в биотуалет, который по завершении работ удаляется с площадки. Необходимо обеспечить вывоз хозяйственных сточных вод в период строительства согласно договору со специализированной организацией. Расстояние до ближайшего водного источника 2884,48 м в западном направлении – р.Ишим. Объект строительства не входит в водоохранную зону.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитивая) 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 – *Mus musculus* L Крыса рыжая (серая, амбарная, пасюк) *Rattus norvegicus* 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 требуются;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Природные ресурсы не будут 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 (дианс) (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 2022 год - 0,28467050 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) – 0,17 т/год, отходы сварки (огарки сварочных электродов) – 0,00207 т/год, строительные отходы – 2 т/год, отходы красок и лаков, содержащие органические растворители или другие опасные вещества – 0,00239 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).

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 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/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 решений) (документы, копии в бумажном и электронном виде прилагаются к вариантам в заключении).

- 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)

