

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

KZ83RYS01710345

30.04.2026 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 "Казахстанская компания по управлению электрическими сетями" (Kazakhstan Electricity Grid Operating Company) "КЕГОС", Z00T2D0, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, Г. АСТАНА, РАЙОН САРАЙШЫҚ, Проспект Тәуелсіздік, здание № 59, 970740000838, АЙТЖАНОВ НАБИ ЕРКИНОВИЧ, 87754104994, salikov@kegos.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) «Реконструкция ВЛ 220кВ «ПТЭЦ-2 – Аврора с отв. на Смирново» Проектом рассматривается реконструкция воздушной линии электропередачи 220 кВ Л-2711 ПТЭЦ-2 – Аврора с ответвлением на ПС Смирнова общей протяженностью 59,11 км. Приложение 1, раздел 1, пункт 12.3. строительство воздушных линий электропередачи с напряжением 220 киловольт и более и протяженностью более 15 км. Относится к видам деятельности и объектам, для которых проведение процедуры оценки воздействия является обязательной..

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) Отсутствуют. Ранее оценка воздействия на окружающую среду 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) Отсутствуют. Ранее в отношении намечаемой деятельности процедура скрининга воздействий намечаемой деятельности не проводилась..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Трасса реконструируемой ВЛ 220 кВ Л-2711 «ПТЭЦ-2 – Кызылжар с отв. на Смирново находится в границах территории Северо-Казахстанской области, г. Петропавловск. В Приложении 1 представлен kmz-файл с трассой объекта. Предусмотрена реконструкция существующей ВЛ. Возможность выбора других мест расположения объектов отсутствует. .

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции На основной трассе линии предусмотрена замена 146 промежуточных опор и 2 промежуточных опор на ответвлении ПС Смирнова на новые железобетонные опоры типа 1,2ПБ220-1.3 анкерно-угловые

железобетонные опоры подлежат замене на новые железобетонные опоры типа УБ220-3. На анкерно-угловых опорах №86, 110 и 167 выполняется замена существующих фундаментов под оттяжки на выносные фундаменты Ф3-Ам-0. На подходах подстанции, где используется 2 троса предусмотрена установка двойной тросостойки для крепления второго троса. Промежуточные опоры 2ПБ220-1 при нормальных условиях устанавливаются в сверленные котлованы с использованием 2-х ригелей (тип А III/A II), в заболоченных участках опоры устанавливаются в копаные котлованы с использованием 3-х ригелей (тип В IV) марки АР6-Р. Анкерно-угловые опоры УБ220-3 закрепляются с помощью фундаментов марки Ф3-Ам-0 в кол-во 3-х шт на одну опору. Предусматривается замена всего провода линии на провод марки АС 300/39 общей протяженностью 179,106 км. Соединение провода с помощью зажима соединительного марки САС 330-1. На отпайке на ПС Смирново предусмотрен ответвительный зажим марки ОА-300-1. Грозозащитный трос заменяется на ОКГТ-Ц-А-24 G.652.D-13.5 мм-95 кА²·с-60 кН производства «Инкаб» общей протяженностью 59,219 км. Также проектом предусмотрена установка гасителей вибрации, грозозащиты и заземления, организация волоконно-оптической линии связи..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Проектом рассматривается реконструкция воздушной линии электропередачи 220 кВ Л-2711 ПТЭЦ-2 – Аврора с ответвлением на ПС Смирнова общей протяженностью 59,11 км. В период строительства проектом предусмотрено проведение земляных работ, пересыпка материалов, сварочные и лакокрасочные работы, работа металлообрабатывающего оборудования и буровых станков, паяльные работы. В период эксплуатации источники выбросов загрязняющих веществ от проектируемых объектов отсутствуют. Выбросы от автотранспорта не нормируются.

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Срок начала строительства – 2-й квартал, 2028 г. Срок окончания строительства – 4-й квартал, 2028 г. Продолжительность строительства 7 месяцев.

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 реконструируемой ВЛ 59,11 км. Согласно классификации по целевому назначению и разрешенному использованию участок строительства не попадает в зону приоритетного природопользования, на нем отсутствуют объекты историко-культурного наследия, месторождения полезных ископаемых. Земельные участки будут использованы с начала строительства (2-й квартал, 2028 г), в течение всего срока эксплуатации объекта (ориентировочно 40 лет);

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 Источник водоснабжения на этапе строительства и эксплуатации – привозная питьевая и техническая вода. Забор воды из поверхностных и подземных водных объектов производиться не будет. РГУ Есильская БВИ сообщает (Приложение 2) планируемый участок реконструкции воздушной линии электропередачи находится в пределах водоохранных зон озер «Талдыарал», необходимо согласование бассейновой инспекции.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Водопользование – общее. Во время эксплуатации водопотребление/ водоотведение для реконструируемой ВЛ не требуется. Водопотребление на хоз-питьевые нужды в период строительства будет осуществляться привозной водой питьевого качества, поставляемой по предварительному-заключенному договору. На производственные нужды (пылеподавление при земляных работах, уплотнения грунтов, приготовления растворов) будет использована техническая вода, поставляемая по договору. ;

объемов потребления воды Ориентировочное водопотребление воды питьевого качества на период строительства составляет 0,118 м³/период. Ориентировочное водопотребление технической воды составляет 942,4 м³/период.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Забор воды из поверхностных и подземных водных источников не планируется. Сброс сточных вод на рельеф и в водные объекты не

осуществляется. Водопотребление на хоз-питьевые нужды в период строительства будет осуществляться привозной водой питьевого качества, поставляемой по предварительно-заключенному договору. На производственные нужды (уплотнения грунтов, приготовления растворов) будет использована техническая вода, поставляемая по договору.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) В данном проекте работы по недропользованию не предусмотрены;

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 Зелёные насаждения на участках проектируемого строительства отсутствуют. Вырубка и перенос зеленых насаждений не планируются. Необходимость использования растительных ресурсов для намечаемой деятельности отсутствует. ;

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

объемов пользования животным миром Использование объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных в процессе реализации намечаемой деятельности не предусмотрено. ;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Использование объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием объемов пользования животным миром не планируется;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Использование объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием объемов пользования животным миром не планируется;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Использование объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием объемов пользования животным миром не планируется;

б) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования На этапе строительства используются строительные материалы: щебень (ориентировочное количество 7225м3/период), ПГС (ориентировочное количество 2124,4 м3/период), электроды (ориентировочный расход около 48,7кг/период), лакокрасочные материалы (1,5 т/период) и др. строительные материалы и конструкции, произведенные в Казахстане, КНР, республиках СНГ, стран Европейского Союза. Электроснабжение на период строительства будет осуществляться от передвижных электростанций и дизельных генераторов. Работа двигателей внутреннего сгорания автотранспортной техники будет осуществляться за счет применения дизельного топлива и бензина. Восполнение запасов ГСМ будет осуществляться автотранспортом на ближайших автозаправочных станциях. Электроснабжение на период эксплуатации будет осуществляться за счёт мощностей проектируемых объектов, теплоснабжение на этапе эксплуатации проектируемых объектов не требуется. Источник финансирования – собственные средства Заказчика.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Риски истощения используемых природных ресурсов 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) Строительство и эксплуатация проектируемых объектов не относятся к видам деятельности на которые распространяются требования о представлении отчетности в Регистр выбросов и переноса загрязнителей с принятыми пороговыми значениями для мощности производства. На период строительства выбрасывается 15 наименований загрязняющих веществ, из них: 1.пыль неорганическая SiO₂-70% -(3кл) 9,52233 т/пер; 2.железа оксид-(3кл) 0,00076 т/пер; 3.марганец и его соединения-(2кл) 0,00007т/пер; 4.

фториды неорг.плохорастворимые-(4кл) 0,00013 т/пер; 5.фториды газообразные -(2кл) 0,000031 т/пер; 6. азота диоксид-(3кл) 0,000061 т/пер; 7.углерода оксид-(4кл) 0,00054 т/пер; 8.ксилол-(3кл) 0,00297 т/пер; 9.уайт-спирит-(не класс.) 0,00021 т/пер; 10.ацетон (пропан-2-он)-(4кл) 0,08162 т/пер; 11.бутилацетат-(4кл) 0,03767 т/пер; 12.толуол-(3кл) 0,19464 т/пер; 13.взвешенные вещества-(3кл) 0,00225 т/пер; 14.олова оксид-(3кл) 0,0000006 т/пер; 15.свинец и его соединения -(1кл)0,0000011 т/пер; Общее количество выбросов ЗВ на период строительства составляет 9,8432837 т/период Данные объёмы выбросов загрязняющих веществ являются ориентировочными. На следующих этапах проектирования количество и состав выбросов загрязняющих веществ будет уточняться. На период эксплуатации источники выбросов загрязняющих веществ отсутствуют..

10. Описание сбросов загрязняющих веществ: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объёмы 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 В период строительно-монтажных работ и во время эксплуатации сбросы не производятся. На строительной площадке предусматривается установка биотуалетов, откуда по мере накопления хозяйственно-бытовые сточные воды будут откачиваться и вывозиться специальным автотранспортом на очистные сооружения в соответствии с договором..

11. Описание отходов, управление которыми относится к намечаемой деятельности: наименования отходов, их виды, предполагаемые объёмы, 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 □ в процессе производства строительно-монтажных работ образуются отходы электродов – 0,0011 т/пер., □ в процессе осуществления малярных и покрасочных работ образуется тара из-под ЛКМ – 0,06086 т/пер., □ в процессе жизнедеятельности строительного персонала образуются отходы ТБО –14,58 т/пер, □ при демонтаже образуются отходы бетона – 112т/пер, □ при демонтаже образуются отходы металлов – 127,9т/пер. □ при демонтаже образуются отходы провода– 101,4т/пер, Отходы временно складированы в специально отведенных местах, с последующим вывозом специализированными организациями. Образование отходов от проектируемых объектов энергетической инфраструктуры на этапе эксплуатации отсутствует Возможности превышения пороговых значений установленных для переноса отходов – НЕТ..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Для начала осуществления намечаемой деятельности потребуются: Комитета экологического регулирования и контроля – получение заключения о сфере охвата, получение заключения по результатам оценки воздействия на окружающую среду; Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Северо-Казахстанской области – Заключение государственной экологической экспертизы, Есильская бассейновая инспекция – согласование проведения работ в водоохранной зоне..

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) Планируемый участок реконструкции воздушной линии электропередачи находится в пределах водоохранной зоны озера «Талдыарал», до начала работ необходимо согласование бассейновой инспекции. Климат района резко континентальный Среднегодовая температура воздуха составляет около + 2,0°С Глубина промерзания грунта достигает 180–200 см Средняя глубина снежного покрова около 30–35 см Среднегодовое количество осадков составляет 300–350 мм Максимум осадков приходится на летний период, минимум – зимой Преобладают ветры западных и юго-западных направлений На водоразделах преобладают чернозёмные и лугово-чернозёмные почвы с злаково-разнотравной растительностью В поймах и на надпойменных террасах развиты аллювиальные отложения, местами с луговой и болотной растительностью В составе Северо-Казахстанского региона областной центр – город Петропавловск является крупным промышленным и транспортным узлом с развитой перерабатывающей и строительной индустрией Электроснабжение города и близлежащих населённых пунктов осуществляется по линиям электропередачи напряжением 110 киловольт и ответвлениям Транспортные условия района благоприятные

Отсутствует необходимость проведения полевых исследований.

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 по строительству проектируемых объектов в продолжении ведения строительных работ будет сопровождаться выбросами загрязняющих веществ в атмосферу, воздействием физических факторов и образованием отходов. Основными источниками выбросов и шума являются строительная техника и механизмы, работающие одновременно на площадке строительства. Данные негативные воздействия являются временными и затрагивают только строительный период. На этапе эксплуатации источники выбросов отсутствуют. Технологические процессы при проведении строительных работ и эксплуатации не связаны с залповыми выбросами вредных веществ в атмосферу. Возможные аварийные выбросы в период строительства могут быть связаны с разливами дизтоплива при аварии транспортных и строительных средств. Воздействие на поверхностные, подземные воды и почвы не оказывается. Реализация проекта при условии соблюдения проектных технических решений и выполнения мероприятий по охране окружающей среды, не окажет значимого негативного воздействия на компоненты природной среды и здоровье населения. Планируемая реализация проекта с социально-экономической точки зрения необходима для развития электросетевой инфраструктуры региона. С точки зрения изменения экологической ситуации, намечаемая деятельность не окажет существенного воздействия на сложившуюся экологическую обстановку и не приведет к каким-либо значительным негативным последствиям..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости. Трансграничные воздействия не ожидаются.

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий. Предусмотренные природоохранные мероприятия на период строительства призваны минимизировать производимые воздействия. Мероприятия по снижению вредного воздействия на этапе строительства: укрытие сыпучих грузов, во избежание сдувания и потерь при транспортировке; использование только исправного автотранспорта и строительной техники с допустимыми показателями содержания вредных веществ в отработавших газах; использование современного оборудования с улучшенными показателями эмиссии загрязняющих веществ в атмосферу; обеспечение надлежащего технического обслуживания и использования строительной техники и автотранспорта; запрет на сверхнормативную работу двигателей автомобилей и строительной техники в режиме холостого хода на строительной площадке; исключить загрязнение территории отходами производства, мусором, утечками масла и дизтоплива в местах стоянки техники, которые при выпадении атмосферных осадков могут явиться источниками загрязнения поверхностных вод. использовать исправную технику, заправку осуществлять на специальных площадках для стоянки техники, при необходимости организовать хранение горюче-смазочных материалов на оборудованных складах вне зоны проведения работ; в период временного хранения отходов строительства необходимо предусмотреть специальные организованные площадки с контейнерами; вести контроль за своевременным вывозом бытовых сточных вод и отходов производства и потребления.

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Предусматривается реконструкция существующей ВЛ. Альтернативные варианты не рассматриваются.

- 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):

Ибраева Арника Муратовна

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

