

KZ89RYS01765139

05.06.2026 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:

Товарищество с ограниченной ответственностью "CASPIAN STEEL QZ", 110006, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, КОСТАНАЙСКАЯ ОБЛАСТЬ, КОСТАНАЙ Г.А., Г.КОСТАНАЙ, улица Промышленная, здание № 41, 080340010180, ПЕТРОВ ОЛЕГ GERМАНОВИЧ, 87754104994, Saltanat.Amirkhamzina@evraz.com 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) Строительство участка ВЛ 110кВ Батыс-Дизельная В соответствии с пунктом 10.2 раздела 2 Приложения 1 Экологического кодекса РК передача электроэнергии воздушными линиями электропередачи от 110 киловольт (кВ) относится к видам деятельности и объектам, для которых проведение процедуры скрининга воздействий является обязательным..

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 в отношении намечаемой деятельности процедура оценки воздействия 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 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 Проектируемый объект расположен в Костанайской области, в районе г. Костанай Географические координаты: № Северная широта Восточная долгота 1 53°16'26.45" с.ш. 63°34'44.05" в.д. 2 53°16'27.69" с.ш. 63°34'47.19" в.д. 3 53°16'08.83" с.ш. 63°35'37.16" в.д. 4 53°15'36.10" с.ш. 63°36'10.12" в.д. 5 53°15'30.68" с.ш. 63°36'10.71" в.д. 6 53°15'29.71" с.ш. 63°36'05.91" в.д. 7 53°15'34.94" с.ш. 63°36'05.62" в.д. 8 53°16'06.73" с.ш. 63°35'33.60" в.д. 9 53°16'24.23" с.ш. 63°34'47.25" в.д. 10 53°16'23.94" с.ш. 63°34'46.52" в.д. Размещение объекта строительства предусматривается на свободной от застройки территории. Выбор места строительства обусловлен расположением действующих объектов предприятия.

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая

мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Заявленная мощность - 40 МВт. Категория надежности электроснабжения - I, II. Проектом предусматривается строительство двух одноцепных участков ВЛ 110кВ от ПС 220 «Батыс» до ПС110/10кВ «Дизельная». Угловые анкерные одноцепные опоры приняты металлические, промежуточные одноцепные опоры - железобетонные. Для угловых анкерных опор приняты железобетонные фундаменты, для железобетонных опор- ригеля. Для антикоррозийной защиты металлических опор и анкерных болтов применен метод горячего цинкования. Предусмотрена гидроизоляция фундаментов угловых анкерных металлических опор и железобетонных стоек в два слоя. Провод принят марки АС-300/39, трос марки М-50. Материал изоляции принят стеклянный по ГОСТ 6490-93. Соединение шлейфов анкерных опор выполнено термитной сваркой с последующей опрессовкой в алюминиевом корпусе соединительного зажима. Для защиты от вибрации предусмотрен монтаж гасителей вибрации провода и троса. В качестве заземления принята забивка вертикальных заземлителей из круглой стали диаметром 16 мм, горизонтальный заземлитель из круглой стали диаметром 10 мм. Присоединение ВЛ 110 кВ к ОРУ 110 кВ ПС «Батыс» выполнить в ячейках №№ 10, 11. Выполнить учет электроэнергии согласно требованиям ПУЭ. Все применяемые средства измерений должны быть внесены в Госреестр ГСИ РК и иметь действующие сертификаты о поверке..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Протяжённость ВЛ (новый участок) – 2,5км. В период строительства проектом предусмотрено проведение земляных работ, пересыпка материалов, сварочные, газосварочные и лакокрасочные работы, разогрев и нанесение вяжущих материалов, 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) Работы будут начаты после получения всех необходимых разрешительных документов. Ориентировочный срок начала строительства – 1-й квартал, 2028 г. Ориентировочный срок окончания строительства – 4-й квартал, 2028 г. Ориентировочный срок эксплуатации объекта -20 лет .

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 Протяжённость ВЛ (новый участок) – 2,5км 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 (1-й квартал, 2028 г), в течение всего срока эксплуатации объекта (ориентировочно 20 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 производить не планируется. Проектируемый объект расположен за пределами водоохранных зон и полос ближайших водных объектов. ;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Водопользование – общее. Во время эксплуатации водопотребление/ водоотведение для проектируемого объекта не планируется. 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. ;

объемов потребления воды Ориентировочное водопотребление воды питьевого качества на период строительства составляет 232.4 м3/период. Ориентировочное водопотребление технической воды составляет 3415,3 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, использование водных ресурсов не планируется;

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 вырубке или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации Необходимость использования растительных ресурсов для намечаемой деятельности отсутствует. В случае выявления зелёных насаждений, подлежащих сносу, необходимо получение Разрешения и компенсационная посадка зелёных насаждений;

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: песок (ориентировочное количество 402,58 т/период), щебень (ориентировочное количество 9549,7 т/период), ПГС (ориентировочное количество 35863 т/период), электроды (ориентировочный расход около 2.1732 т/период, пропан-бутановая смесь - 0.16 т/период; электродная проволока – 0.14 т/период), лакокрасочные материалы (4,994 т/период) и др. строительные материалы и конструкции. Электроснабжение строительства осуществляется от существующих электрических сетей по ТУ электроснабжающей организации или от переносных электростанций. Передача напряжения на строительную площадку производится кабелем, подключенным к свободному фидеру. Теплоснабжение - в период ведения строительных работ предусмотрены вагончики для обогрева рабочих, оснащенные масляными радиаторами. Приготовление горячей воды, в период строительства будет осуществляться в емкостных водонагревателях, типа Аристон. Вышеперечисленные материалы и ресурсы используются на протяжении всего периода строительства.;

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 25 наименований загрязняющих веществ, из них: 1 класса: бенз(а)пирен - 0.0000032001т/пер ; 2 класса: алюминий оксид -0.000005888 т/пер; марганец и его соединения – 0,0181456т/пер, азота диоксид – 1,9351158 т/пер., фтористые газообразные соединения – 0,00182965т/пер; фториды неорганические

плохорастворимые - 0,0078101 т/пер., сероводород - 0.00000651 т/пер., формальдегид - 0.0286697 т/пер; 3 класса: железо оксиды – 0,133603 т/пер., диметилбензол – 1,33382 т/пер., метилбензол - 1,07906 т/пер, взвешенные частицы – 0,287598 т/пер., пыль неорганическая с содержанием двуокси кремния 70-20% - 5, 9944932т/пер., сера диоксид – 0,478935 т/пер; азота оксид - 0,31107т/пер; углерод - 0.1230357 т/пер.; бутан-1-ол- 0.02813 т/пер.; 4 класса опасности: этанол- 0.0074 т/пер.; бутилацетат – 0,82016 т/пер., пропан-2-он – 0, 28872 т/пер; углеводороды предельные C12-C19 - 0,8869455т/пер; углерод оксид - 1,9887239 т/пер; не классифицируемые: пыль абразивная – 0,013972 т/пер, уайт-спирит – 0,30046 т/пер, этилцеллозольв – 0, 00003т/пер. Общее предполагаемое количество выбросов ЗВ на период строительства может составить 16, 0677427481 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 Сбросы отсутствуют.

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 возможно образование следующих видов неопасных отходов: отходы сварки (код 12 01 13) – 0,0852 т/период; тара из-под ЛКМ (код 15 01 10*) – 0,72073 т/период; смешанных коммунальных отходов (код 20 03 01) – 1,97 т/период; тканей для вытирания (код 15 02 03) – 0,05 т/период; Отходы строительства временно складироваться в специально отведенных местах, с последующим вывозом специализированными организациями. 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: от Департамента экологии по Костанайской области – получение заключения скрининга, получение заключения по результатам оценки воздействия на окружающую среду (в случае определения необходимости обязательной оценки воздействия на окружающую среду в ходе скрининга); от Управления природных ресурсов и регулирования природопользования Мангистауской области – Заключение государственной экологической экспертизы.

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) Атмосфера. Наблюдения за состоянием атмосферного воздуха на территории г. Костанай проводятся на стационарных постах наблюдений государственной сети мониторинга. В целом по городу определяются основные загрязняющие вещества, характерные для урбанизированных территорий: взвешенные вещества (пыль), диоксид серы, оксид углерода, диоксид азота, оксид азота, сероводород и другие показатели качества атмосферного воздуха. В отдельные периоды года могут фиксироваться превышения по отдельным загрязняющим веществам, обусловленные влиянием автотранспорта, коммунально-бытового сектора и метеорологических условий. Случаи экстремально высокого загрязнения атмосферного воздуха не отмечаются. Радиационный фон. Наблюдения за уровнем гамма-излучения на территории Костанайской области осуществляются в рамках государственной системы экологического мониторинга. Средние значения радиационного гамма-фона приземного слоя атмосферы находятся в пределах естественных значений и не превышают допустимых нормативов. Радиационная обстановка на территории города Костанай оценивается как благополучная. Поверхностные воды. Проектируемый объект расположен за пределами водоохраных зон и полос водных объектов, отрицательное воздействие на них исключено. Почвы. По данным экологического мониторинга содержание тяжелых металлов и других загрязняющих веществ в почвах городской территории в целом не превышает установленных нормативов.

Значимых очагов загрязнения почвенного покрова в районе размещения объекта не выявлено. Объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны и другие объекты отсутствуют. Необходимость проведения полевых исследований отсутствует..

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) Расположение выбрано с учётом размещения существующих объектов и других объектов, расположенных в непосредственной близости от планируемого размещения объекта (рис. 1).

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):
Амирхамзина Салтанат Аймангалеевна

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

